Мы храним тебя, Россия!

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

ПЯТНИЦА
22
МАРТ
2019 г.
№ 31
(27 362)

Газета Вооружённых Сил Российской Федерации ● выходит с 1 января 1924 года ● www.redstar.ru, красная-звезда.рф

Прошла неделя – подведём итоги
стр. 4

Ориентир на Играх – «Полярная звезда»
стр. 5

У наших штурманов уральская закалка
стр. 7

Высшей лиге КВН берет к лицу
стр. 12

Крылатая гвардия шлифует взаимодействие

На полигонах Корсаковка и Барановский в Приморье завершилось двустороннее командно-штабное учение Воздушно-десантных войск

Константин ЛОБКОВ ★

Гвардейцы из 11-й и 83-й отдельных десантно-штурмовых бригад в ходе активной фазы КШУ, используя новейшую технику и вооружение, захватили аэродром условного противника, а затем развернули основные силы для решения дальнейших задач. Руководил учением заместитель командующего Воздушно-десантными войсками по миротворческим операциям и коллективным силам оперативного реагирования генерал-лейтенант Александр Вязников.

ФОТО РИА НОВОСТИ

Победу ищут в атаке.

Учению предшествовали переброска самолётами Ил-76 военно-транспортной авиации и по железной дороге целого соединения с техникой из Республики Бурятия в Приморский край, оперативное развёртывание полевых пунктов управления, тщательная отработка вопросов всестороннего обеспечения КШУ.

– Подразделения нашей бригады полностью самодостаточны и автономны, – рассказывал военкору перед началом учения заместитель комбрига по тылу гвардии полковник Анатолий Перепелица. – Вместе с личным составом мы доставили сюда более 20 единиц боевой техники, все необходимые средства для приготовления пищи и подвоза боеприпасов, палаточный фонд для размещения военнослужащих в полевых условиях. Уже развёрнуты командные пункты бригады и батальонов, организована работа по принятию решения на ведение боевых действий и десантированию. Во время учения намерены дополнительно изучить в различной обстановке новую технику, в частности квадроциклы, системы обнаружения воздушных и наземных целей «Гармонь» и «Аистёнок». А главное – проверить действия личного состава на незнакомой местности.

Капризная приморская погода внесла коррективы в динамику начавшегося учения, однако никоим образом не повлияла на волевой настрой большинства его участников, на каждом этапе стремившихся к достижению максимальных результатов. «Голубые береты» под командованием гвардии полковников Руслана Евкодимова и Сергея Максимова при выполнении тех или иных упражнений, манёвров сполна показали уровень своей выучки, командиры всех рангов – свои способности в управлении подчинёнными.

После десантирования на площадку приземления нескольких боевых машин БМД-2 и БТР-Д и началось то действо, к которому не один месяц готовились его участники. В это время с КП, где сосредоточился штаб во главе с гвардии полковником Русланом Евкодимовым, отдавались чёткие распоряжения командирам подразделений и групп. В соответствии с утверждённым решением комбрига ближайшей задачей стали доразведка объектов в интересах организации их огневого поражения группировкой войск, захват передовым отрядом основных элементов аэродрома, выгодных рубежей для обеспечения подхода главных сил.

→ на 3 стр.

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА ОБОРОНЫ РФ ТИМУР ИВАНОВ ПРОВЁЛ ПРИЁМ ГРАЖДАН ПО ЛИЧНЫМ ВОПРОСАМ

В нём приняли участие представители органов военного управления, в компетенции которых находятся вопросы, интересовавшие граждан. Большинство обращений касалось жилищного обеспечения. По итогам приёма для решения рассмотренных вопросов должностным лицам даны соответствующие поручения.

Отметим, что приём граждан по личным вопросам руководство Минобороны России проводит на постоянной основе.

В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ МОЛОДЫЕ ЛЁТЧИКИ СОВЕРШИЛИ ПЕРВЫЕ САМОСТОЯТЕЛЬНЫЕ ПОЛЁТЫ НА САМОЛЁТАХ СУ-25

Лейтенанты, прибывшие в полк в мае прошлого года, выполнили взлёт, посадку и полёт в заданном квадрате. После приземления по сложившейся традиции опытные лётчики и технический состав качали молодых пилотов.

Отметим, что перед тем, как первый раз самостоятельно подняться в воздух, лётчики выполняли полёты с инструкторами на учебно-боевой модификации Су-25. Впереди у молодых офицеров – первые самостоятельные боевые пуски ракет и бомбометание.

НА БАТАЛЬОННОМ ТАКТИЧЕСКОМ УЧЕНИИ ПОД ВОЛГОГРАДОМ ДЕСАНТИРОВАЛИСЬ БОЛЕЕ 500 ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

Погрузка личного состава парашютно-десантного батальона Камышинского соединения ВДВ в самолёты Ил-76 военно-транспортной авиации прошла в ночное время накануне на аэродроме Энгельс в Саратовской области.

Десантирование на площадку приземления Даниловка для захвата важных объектов условного противника осуществлялось на парашютных системах Д-10 с высоты 600 м. Парашютно-десантный батальон блокировал все подъездные пути к командно-наблюдательному пункту, уничтожил его и приступил к удержанию захваченного района для дальнейшего развёртывания основных сил.

В интересах действующих подразделений применялась беспилотная авиация. Командиры отработали вопросы управления подразделениями в условиях применения «противником» средств радиоэлектронной борьбы.

По словам руководителя учения, – им был временно исполняющий обязанности командира отдельной гвардейской десантно-штурмовой бригады гвардии подполковник Олег Шмелёв, – в дальнейшем десантникам предстоит марш на полигон Даниловский, где пройдёт розыгрыш боевых действий с практическими стрельбами.

В ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ВОЕННОЙ БАЗЫ В АБХАЗИИ ПОСТУПИЛИ НОВЕНЬКИЕ АВТОМОБИЛИ «ТИГР-М»

10 машин предназначены для ведения разведки, сопровождения и охраны колонн, патрулирования и огневой поддержки.

Модернизированный «Тигр» имеет 5-й класс баллистической защиты в лобовой проекции и 3-й – в бортовых и кормовой проекциях.

→ на 2 стр.

«Офицеры» на «Новой Звезде»

В Атриуме Национального центра управления обороной Российской Федерации состоялся гала-концерт Всероссийского вокального конкурса

Ирина ПАВЛЮТКИНА ★

В рамках вечера прошла церемония награждения победителей – финалистов третьего сезона этого уникального состязания талантов изо всех 85 регионов России. Это первый в нашей стране конкурс такого уровня, когда на одной сцене раскрывают свои возможности самые сильные исполнители песен, каждый из которых по-своему представляет свою малую родину. Так зажигаются новые звёзды нашей эстрады.

ФОТО ОЛЬГИ МАЛИНОВОЙ

Цветы – самым удачливым.

Напомним, что проект под таким названием берёт начало с 2015 года. Идея конкурса, который стали проводить по инициативе министра обороны России генерала армии Сергея Шойгу, практически сразу же воплотилась в масштабное движение, объединившее таланты нашей огромной многонациональной страны. Непосредственным организатором конкурса при поддержке Минобороны России стал телеканал «Звезда».

В награждении финалистов нынешнего сезона принял участие министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу. Он поблагодарил участников Всероссийского вокального конкурса «Новая Звезда» за то, что они через музыку открыли зрителям красоту и культурные традиции своих родных мест.

«Сегодня на этой сцене артисты, которые прошли сложные отборочные туры и благодаря своему таланту завоевали сердца телезрителей. Безусловно, вы покорили нас своими голосами и неповторимой манерой исполнения. Но ещё и тем, что, представляя разные регионы нашей большой, многонациональной страны, через музыку открыли красоту своего края, познакомили с его богатыми культурными традициями», – отметил Сергей Шойгу.

Он поблагодарил организаторов конкурса, жюри, участников гала-концерта за яркий праздник, пожелал им неиссякаемого вдохновения и творческих свершений.

«Хочу поблагодарить всех участников за их неподдельное желание и стремление не просто победить, а победить так, чтобы ими гордились родные и близкие, те города, области и республики, откуда они приехали. Это действительно так: вами гордятся. И мы все гордимся вами.

→ на 2 стр.

В Лаосе их не забудут

В Нахабине торжественно встретили военных инженеров, вернувшихся из дальней командировки

Александр ПИНЧУК ★

Специалистов Международного противоминного центра, решавших задачи гуманитарного разминирования в Лаосе, чествовали представители командования инженерных войск Вооружённых Сил РФ, ветераны, юнармейцы, родственники. Наиболее отличившимся сапёрам были вручены государственные и ведомственные награды.

Накануне на подмосковном аэродроме Чкаловский приземлился самолёт Ил-76МД специального лётного отряда ВКС России с военнослужащими отряда разминирования Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ. Экипаж совершил перелёт по маршруту аэродром Ваттай (Лаос) – аэродром Толмачёво (Новосибирск) – Чкаловский (Московская область), преодолев более семи тысяч километров.

С возвращением в пункт постоянной дислокации военнослужащих отряда разминирования тепло поздравил начальник инженерных войск Вооружённых Сил РФ генерал-лейтенант Юрий Ставицкий.

→ на 3 стр.

Есть у лётчика мечта – высота

Экипажи оперативно-тактической авиации Липецкого авиацентра Воздушно-космических сил готовятся к лётно-тактическим учениям

Роман БИРЮЛИН ★

В ходе полётов экипажи истребительной и бомбардировочной авиации отрабатывают как боевое применение по наземным целям на полигоне Погоново в Воронежской области, включая пуски неуправляемых ракет, стрельбу из авиационных пушек и бомбометание, так и перехваты воздушных целей, элементы ближнего маневренного воздушного боя, фигуры сложного и высшего пилотажа, а также дозаправку в воздухе.

– Вы не подумайте, что оказались у нас как раз в момент какой-то особенной программы, – говорит заместитель командира полка по военно-политической работе подполковник Алексей Куракин, лётчик 1-го класса. – Всё, что вы сегодня увидите, – это наша ежедневная работа. Более того, мы сейчас переключаемся «с зимы на лето», поэтому полёты будут менее интенсивными, и небо поднимутся всего порядка 20 самолётов.

→ на 5 стр.

Они прокладывают курс к победам в воздухе и на земле

24 марта – День штурманской службы Военно-воздушных сил ВКС России

Александр ПИНЧУК ★

В преддверии профессионального праздника на вопросы «Красной звезды» отвечает главный штурман Военно-воздушных сил Главного командования Воздушно-космических сил России полковник Анатолий МИНЯЙЛО.

– Анатолий Васильевич, с какого момента берёт начало история штурманской службы ВВС?

– В ходе Первой мировой войны с появлением воздушной разведки, началом применения с аэропланов оружия зашла речь о наличии в экипаже лётчика-наблюдателя, или, иными словами, аэронавигатора. По мере совершенствования организационной структуры военной авиации рождались специальные службы: аэронавигационная, метеорологическая, аэрофотограмметрическая, радиотелеграфная, инженерно-техническая и другие.

→ на 6 стр.

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА
22 марта 2019 № 31

ВДОХНОВЕННО

«Офицеры» на «Новой Звезде»

с 1 стр.

ФОТО ОЛЬГИ БАЛАШОВОЙ

Слова признательности от инициатора конкурса.

Я вас поздравляю с участием в конкурсе, желаю творческих успехов, выступлений на разных сценах», – добрыми словами вдохновил конкурсантов глава военного ведомства. Сергей Шойгу также подчеркнул, что у жюри не было любимчиков, что у всех участников песенных баталий были равные возможности и что это очень важно.

Творческие способности конкурсантов оценивает жюри, в котором представлены уже признанные звёзды отечественной культуры. После того как таким образом определятся победители, телезрители получают право не согласиться с мнением звёздного жюри и выбрать с помощью масштабного голосования свою «Новую Звезду». Так что победителей может быть больше, чем один.

В результате, по версии жюри, лучшей стала Тамара Дудунина из Смоленской области, которой рукоплескали все собравшиеся в этот день на гала-концерте. Уж очень покорила слушателей её песня под символическим названием «Сильная».

По версии же телезрителей победу одержала семья Айыжы из Республики Тыва. Как сказали звёздные ведущие концерта, певица, заслуженная артистка России Зара и актёр, музыкант, теле- и радиоведущий Оскар Кучера, в их выступлении сложилось невероятное сочетание тувинского языка, уникального горлового пения в исполнении известной пуэрториканской песни.

В этот день со сцены Атриума звучали не только новые песни, кстати, написанные специально для участников «Новой Звезды» с учётом голосовых и актёрских возможностей каждого.

Концерт был посвящён и празднованию предстоящей 74-й годовщины Великой Победы, благодаря которой и в XXI веке на нашей эстраде могут зажигаться новые звёзды. И как отметили его ведущие, через музыку, песни мы тоже передаём героям, участникам Великой Отечественной войны признательность от лица нынешнего поколения. Знаково, что участником гала-концерта стал десятилетний Антон Панзин, почётный юнармеец из Нижегородской области, который, кстати, уже побеждал на Всероссийском вокальном конкурсе «Юная Звезда». Он так исполнил известную песню «Офицеры» Олега Газманова, что показалось: её хорошо известные всем слова прозвучали как-то особенно. Приобрели ещё более важное значение, заставили всех настроиться на общую, такую нужную в наше время патриотическую волну сограждан. Удивительно сумел спеть её юный певец, который со сцены рассказал и трогательную историю любви своих прадедушки и прабабушки, участников по-прежнему близкой для всех нас той далёкой Великой Отечественной.

Так же ярко прозвучала известная песня «Где же вы теперь, друзья-однополчане...» в исполнении талантливого Ильдара Абдуллина? До слёз тронула песня «Баллада о красках» на слова Роберта Рождественского, пронзительно исполненная Зарой. И в заключение гала-концерта народный артист Российской Федерации Дмитрий Харатьян вышел с песней Михаила Ножкина «Последний бой».

И подумалось: пусть наконец-то наступит на нашей планете именно последний бой. И никогда не будет больше войны, будет мирное небо с далёкими звёздами, и будут зажигаться новые звёзды на нашей творческой ниве. Звёзды талантливых, ярких, самобытных людей, которые живут на бескрайних просторах нашей Отчизны.

Гала-концерт финала Всероссийского вокального конкурса был посвящён празднованию предстоящей 74-й годовщине Великой Победы, благодаря которой в XXI веке на нашей эстраде могут зажигаться всё новые звёзды

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

с 1 стр.

Внутри установлена специальная система связи, на крыше – поворотная турель для пулемётов «Корд», «Печенег» или автоматического станкового гранатомёта АГС-17 «Пламя». В салоне автомобиля оборудованы места для размещения водителя, старшего машины и десанта. Предусмотрены ячейки для боекомплекта, средств связи и блокиратора радиоуправляемых взрывных устройств. Кроме того, броневтомобиль оснащён системами автоматического регулирования давления воздуха в шинах, автоматического пожаротушения, предпусковым подогревателем и лебёдкой самовытаскивания с электроприводом. Снаряжённая масса «Тигр-М» составляет 6,5 т, запас хода – 1000 км, при этом максимальная скорость – более 120 км/ч.

СОВРЕМЕННАЯ СТОЛОВАЯ С МУЛЬТИМЕДИЙНЫМ МЕНЮ СДАНА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

В посёлке Каменка Ленинградской области командующий Краснознамённой общевойсковой армией Западного военного округа генерал-майор Владислав Ершов в торжественной обстановке принял от строителей в эксплуатацию новую столовую, рассчитанную на 600 посадочных мест, для военнослужащих гвардейской Красносельской мотострелковой бригады.

В столовой, оснащённой современным оборудованием для хранения, приготовления и раздачи пищи, установлены мультимедийные меню с демонстрацией выбора блюд на завтрак, обед и ужин, указанием их калорийности, массы порций, а также фотографиями поваров и процесса приготовления. В обеденном зале новой столовой размещены телевизионные панели, которые позволят посмотреть в ходе приёма пищи программы новостей. Также установлена система контроля управления доступом и заказа питанием.

АРТИЛЛЕРИСТЫ РОССИЙСКОЙ ВОЕННОЙ БАЗЫ В ТАДЖИКИСТАНЕ ПРОВЕЛИ БОЕВЫЕ СТРЕЛЬБЫ

В ходе тактического учения на горном полигоне Лаур они уничтожили мортирным способом цели, имитирующие скрытые пункты базирования условного противника в горах.

При этом применялись современные беспилотные летательные аппараты «Орлан» и «Элерон», с помощью которых были обнаружены места базирования «противника». Использование беспилотных летательных аппаратов и передача данных в реальном режиме времени помогли расчётам самоходных гаубиц «Гвоздика» и «Акация» корректировать точность поражения целей. После массированного обстрела операторы беспилотников передали, что пункты управления уничтожены, все планируемые цели поражены.

В учении участвовали около 600 артиллеристов российской военной базы, применялось более 100 единиц крупнокалиберного вооружения и военной техники.

ФОТО ВАДИМА САВИЦКОГО

МАСШТАБНО

В готовности выслушать и обсудить любые точки зрения

23–25 апреля пройдёт VIII Московская конференция по международной безопасности

Мария ТОМИЛЕНКО ★

На конференцию приглашены свыше тысячи делегатов из 101 страны мира, в том числе более 30 министров обороны. Об этом в четверг сообщил заместитель министра обороны РФ генерал-полковник Александр Фомин на брифинге для военных атташе иностранных государств.

По его словам, форум, который проводится Минобороны России начиная с 2012 года, ежегодно собирает в Москве глав оборонных ведомств, представителей высшего командования вооружённых сил, ведущих экспертов в области безопасности из самых разных стран и регионов мира, руководителей международных организаций. Причём из года в год форум становится всё более востребованным.

«Делегаты конференции имеют уникальную возможность вести честный и открытый диалог по самому широкому кругу наиболее острых вопросов современной международной повестки в атмосфере дружбы и доверия», – подчеркнул Александр Фомин.

В этом году, продолжил он, Министерство обороны РФ пригласило принять участие в конференции глав военных ведомств 124 государств, в том числе и стран – членов Североатлантического альянса и Европейского союза, а также военно-политическое руководство НАТО.

«Хочу обратить внимание на то, что мы не ставим перед собой задачу предоставить слово исключительно тем партнёрам, которые разделяют наши взгляды. Готовы выслушать и обсудить любые точки зрения», – сказал замминистра обороны. И добавил, что основная цель конференции состоит в первую очередь в честном, открытом и равноправном диалоге, а также в совместном поиске взаимоприемлемых решений по проблемам безопасности. Ведь именно люди в погонах, зная истинную цену миру, способны найти общий язык при обсуждении самых острых вопросов в сфере обороны и безопасности.

Официальное открытие конференции запланировано на 24 апреля. В этот день, сообщил Александр Фомин, планируется выступление секретаря Совбеза РФ Николая Патрушева. Он зачитает послание Президента РФ участникам форума. Среди докладчиков – министр обороны РФ Сергей Шойгу, глава МИД Сергей Лавров, директор ФСБ Александр Бортников, директор Службы внешней разведки Сергей Нарышкин, генсек ШОС Владимир Норов и заместитель Генерального секретаря ООН по миротворческим операциям Жан-Пьер Лакруа.

Учитывая рост числа участников, а также опыт проведения прошлых конференций, было решено, как отметил в своём выступлении Александр Фомин, увеличить продолжительность форума и создать дополнительные возможности для желающих выступить или принять участие в дискуссиях, в первую очередь – представителей экспертного сообщества. Поэтому в программу конференции добавлены три круглых стола. Каждый из них по своей тематике будет предварять соответствующее пленарное заседание, а специальные дискуссионные секции, следующие после пленарных заседаний, будут развивать и подытоживать вопросы, поднятые на круглых столах и пленарных заседаниях.

«С учётом анализа вызовов и угроз международной безопасности полагаем, что внимание форума целесообразно сосредоточить на рассмотрении таких актуальных вопросов, как ПРО, милитаризация космоса, «коррозия» системы контроля над вооружениями, развитие ситуации в Сирии с акцентом на решении гуманитарных проблем в этой стране и возвращении беженцев», – подчеркнул замминистра.

По его словам, на форуме будут обсуждаться возможности расширения военного сотрудничества со странами Азии, Африки и Латинской Америки, а также проблемы безопасности в этих регионах. «Ряд тем на форуме планируем рассмотреть впервые. Это международное миротворчество, феномен цветных революций и гибридных войн», – отметил Александр Фомин.

Так, пленарное заседание «Безопасность в современном мире: региональные и глобальные факторы и тенденции» будет посвящено вопросам глобальной безопасности. На нём предполагается рассмотреть вопросы, затрагивающие в той или иной степени все страны, – международный терроризм, морская безопасность, милитаризация космоса, гибридные войны и цветные революции, киберугрозы, вызовы в Арктике. По словам Фомина, на заседании выступит начальник Генерального штаба Вооружённых Сил РФ – первый замминистра обороны генерал армии Валерий Герасимов.

Александр Фомин также сообщил, что развивать выдвинутые на первом пленарном заседании идеи призвана специальная сессия «Цветные революции и гибридные войны: общие и характерные особенности». На секции ожидаются выступления авторитетных российских и иностранных экспертов.

Одно из пленарных заседаний будет посвящено ближневосточной тематике, последствиям разгрома ИГИЛ (террористической организации, запрещённой в РФ) в Сирии, а также политическому урегулированию и постконфликтному восстановлению в этой стране. Важным аспектом видится оценка угроз возвращения террористов-боевиков в Африку и Азию, проблемы незаконной миграции. Отмечая это, Александр Фомин подчеркнул, что на данном пленарном заседании предусмотрены доклады представителей из Азии и Африки.

Замминистра обороны РФ также сообщил, что будет организована специальная сессия «Противоракетная оборона и размещение оружия в космосе». Основными темами данной сессии станут новые тенденции развития космического оружия, совершенствование систем противоракетной обороны с акцентом на возможность их применения в качестве средства нанесения превентивного удара. «Важным блоком вопросов в рамках этой дискуссии, – сказал Александр Фомин, – конечно же является разрушение с таким трудом созданной системы контроля над вооружениями».

В свою очередь, в ходе круглого стола «Военное сотрудничество в сфере международного миротворчества» участники дискуссии обсудят проблемы трансформации системы миротворчества ООН, пути укрепления взаимодействия военных ведомств в сфере миротворчества, поделятся национальным опытом в этой области.

Планируется также обсудить проблемы и перспективы нового государственного устройства в Ливии, миграции африканских беженцев в Европу и возникающие в связи с этим угрозы распространения терроризма в европейские страны. Отдельный акцент организаторы форума намерены сделать на высокой активности различных террористических группировок в странах Сахеля и их перемещения в другие регионы.

По словам Александра Фомина, детально будут рассмотрены проблемы, связанные с восстановлением и экономическим развитием Сирии и Ирака, возвращением беженцев. «В рамках данной дискуссии экспертам предлагается сосредоточить внимание на вопросах стабилизации обстановки в Сирии, создании условий для нормализации жизни и экономического развития региона», – сказал замминистра обороны РФ. И добавил: «Поделимся результатами работы Минобороны России по решению этой проблемы».

Кроме того, на конференции будет проведён круглый стол по теме «Военное сотрудничество и региональная безопасность». Он будет посвящён в основном проблемам безопасности в Азии, Африке и Латинской Америке, различным аспектам военного и военно-технического сотрудничества со странами региона.

Генерал-полковник Александр Фомин также отметил, что делегаты VIII Московской конференции по международной безопасности смогут посетить выставку оружия и техники, захваченных у боевиков в Сирии, в подмосковном парке «Патриот». В ходе поездки запланирован осмотр экспозиции редчайших образцов вооружения и военной техники времён Второй мировой войны, а также выставки под названием «Сирийский конфликт. Миротворческая миссия России», на которой делегаты смогут ознакомиться с трофейными образцами вооружения и техники промышленного и кустарного производства, захваченными у террористов в Сирии.

Также участники форума смогут попробовать себя в качестве командира боевого корабля, механика-водителя боевой машины пехоты или бронетранспортёра на современных тренажёрах, используемых при подготовке российских военнослужащих, пострелять из различных образцов современного и перспективного оружия в многофункциональном огневом центре.

ФОТО АЛЕКСЕЯ ЕРЕШКО

Военные атташе узнали о конференции всё, что их интересовало.

Министерство обороны РФ пригласило принять участие в конференции глав военных ведомств 124 государств, в том числе и стран – членов Североатлантического альянса и Европейского союза, а также военно-политическое руководство НАТО

ПО-БОЕВОМУ

Крылатая гвардия шлифует взаимодействие

с 1 стр.

По его замыслу, используя результаты ударов авиации по плану старшего начальника, действиями передового отряда в составе парашютно-десантного батальона с подразделениями специального назначения при поддержке боевых вертолётов предстояло блокировать части охраны и обороны «противника», захватить аэродром. А ударом бомбардировочной авиации, привлечённой из разных авиачастей округа, уничтожить «вражеские» средства ПВО, районы сосредоточения техники и пункты управления.

Следуя этому плану, в небе периодически появлялись Су-24М2 и Су-25, круша на земле выявленные разведкой цели условного противника; боевые возможности демонстрировали и вертолёты К-52 «Аллигатор». Их наводил на наземные объекты выпускник Челябинского авиационного училища 2018 года лейтенант Александр Берёзкин. Стремительно действовала в поле на квадроциклах разведгруппа старшего лейтенанта Алима Бикоева, шёл в атаку передовой отряд десантников, используя десантированную технику для подавления огневых точек и постов охранения сил «боевиков». Как сказал позже гвардии полковник Руслан Евкодимов, с нашей стороны было сделано всё возможное, чтобы решить поставленную командованием задачу.

В завершающей стадии учения на полигоне Барановский десантники обеих бригад выполнили упражнения боевых стрельб из штатного стрелкового оружия и вооружения БМД-2. Автору этих строк довелось наблюдать, в частности, умелые действия разведывательной роты под командованием гвардии капитана Леонида Балуева из приморского соединения ВДВ. Она совершала налёт на условный объект противника с целью захватить его, а при отходе взорвать. Первой в боевую работу вступила подгруппа нападения, с помощью бесшумного оружия снявшая часовых на постах охранения. Основная группа во главе с командиром взвода гвардии лейтенантом Максимом Авкуцким, наметив секторы для стрельбы, открыла массированный огонь по «противнику» из автоматов. Разведчиков прикрывал тыловой дозор.

Через сопку, на другом участке полигона, вела оборонительный учебный бой парашютно-десантная рота гвардии капитана Алексея Бурковского. Не всё получалось у молодого командира в управлении подразделением идеально, однако рядом находился опытнейший наставник – заместитель комбрига гвардии подполковник Сергей Шуховцев; он тут же, по ходу учения, поправлял капитана, и действия окопавшихся десантников сразу становились более эффективными. Точнее били по целям боевые машины, вступала в дело гаубично-артиллерийская батарея, уничтожая «вражеские» миномёты, нанося неподвижный заградительный огонь по остановленному «противнику» перед передним краем роты...

Учение – это сотни сплавленных воедино эпизодов.

ФОТО ВАДИМА САВИЦКОГО

Выброска техники из «Ильюшина» особенно впечатляет.

Отвечая на вопрос корреспондента «Красной звезды», что получилось у десантников в этом учении, а над чем ещё нужно основательно потрудиться, генерал-лейтенант Александр Вязников сказал, что их действия можно оценить на твёрдую четвёрку, однако есть и неиспользованные резервы в плане достижения слаженности подразделений двух бригад, подготовки техники к бою после десантирования. Эти вопросы нужно предметно проработать в дальнейшем.

– Сегодня в интересах действующих подразделений применялись средства беспилотной авиации, – добавил Александр Юрьевич, – командиры отработали вопросы управления подразделениями в условиях применения условным противником средств радиоэлектронной борьбы, совершенствуя свои навыки и умения. Всего в ходе практических действий в двустороннем командно-штабном учении в Приморье участвовали свыше тысячи военнослужащих, около 250 единиц боевой и специальной техники, более 10 самолётов и вертолётов военно-транспортной, штурмовой и армейской авиации.

В двустороннем командно-штабном учении в Приморье участвовали свыше тысячи военнослужащих, около 250 единиц боевой и специальной техники, более 10 самолётов и вертолётов

Уссурийск

МАСТЕРСКИ

В Лаосе их не забудут

Генерал-лейтенант Юрий СТАВИЦКИЙ наградил отличившихся военнослужащих.

с 1 стр.

– Отряд разминирования Международного противоминного центра с октября прошлого года выполнял задачи по разминированию территории Лаосской Народно-Демократической Республики, джунгли которой нашпигованы неразорвавшимися американскими бомбами, превратившимися в мины замедленного действия, – сказал генерал-лейтенант Юрий Ставицкий. – Продолжена работа, которая велась ещё советскими специалистами. Лаосцы вновь доверили нам разминирование своей территории, потому что такого опыта, как у наших сапёров, нет ни у кого в мире. Наша техническая оснащённость – тоже передовая.

Начальник инженерных войск Вооружённых Сил РФ отметил, что в Лаосе открылся филиал Международного противоминного центра, в стенах которого уже подготовлены десятки местных инструкторов по сапёрному делу, и лаосским специалистам переданы современные российские средства поиска взрывоопасных предметов и защиты сапёра.

– Ваш самоотверженный ратный труд в очередной раз доказал, что российские специалисты готовы выполнить задачу по разминированию любой сложности в любой точке мира и в любое время, – подчеркнул генерал-лейтенант Юрий Ставицкий. – В конце прошлого года в жизни Международного противоминного центра произошло знаковое событие: Верховный Главнокомандующий Вооружёнными Силами РФ – Президент России Владимир Владимирович Путин вручил центру высокую награду – орден Кутузова. В этом есть и ваша заслуга! Поздравляю личный состав отряда с возвращением на родную землю. Благодарю за службу!

Командир группы инженерной разведки и разминирования капитан Виталий Мороз, награждённый на торжественной встрече в Нахабине медалью Жукова, улыбаясь, поприветствовал сослуживца на лаосском языке: «Сабади». За его плечами командировки в Сирию – Виталий дважды разминировал Пальмиру и Дейр-эз-Зор. Для него это уже четвёртая зима вдали от Родины. На плацу он стоял, держа в руках американскую авиабомбу, которая уже никогда не взорвётся.

– Это BLU-3/B. В простонародье её прозвали «боевым ананасом», потому что при раскрытии лопастей бомба похожа на ананас. Это осколочный боеприпас кассетного кругового действия поражения, – рассказал капитан Мороз.

После церемонии награждения генерал-лейтенант Юрий Ставицкий подвёл итог:

– Всего в Лаосе нашими инженерами очищено 104 гектара территории в населённом пункте Лак Сао провинции Боликхамсай и обезврежено более 340 взрывоопасных предметов, – сообщил он. – По большей части это были американские кассетные авиационные бомбы типа BLU-26, BLU-63 и BLU-3/B ещё времён войны во Вьетнаме. С тех пор прошло не одно десятилетие. Взрывоопасные предметы находились глубоко в земле. Их надо было найти и обезвредить, тем самым обеспечив населению Лаоса спокойную жизнь и возможность работать на своей земле. В невероятно сложных климатических условиях наши специалисты трудились в течение пяти месяцев. Отряд получил огромный опыт гуманитарного разминирования в условиях тропического климата.

Всего в Лаосе нашими инженерами очищено 104 гектара территории в населённом пункте Лак Сао провинции Боликхамсай и обезврежено более 340 взрывоопасных предметов

Нахабино

Им есть чем гордиться.

ПРЕДМЕТНО

Военные прокуроры – об итогах года

В Москве состоялось расширенное заседание коллегии Главной военной прокуратуры

Александр ТИХОНОВ ★

Заседание прошло под председательством заместителя Генерального прокурора Российской Федерации – Главного военного прокурора Валерия Петрова. Были подведены итоги деятельности органов военной прокуратуры по обеспечению законности и правопорядка в 2018 году и определены задачи по её совершенствованию.

В заседании приняли участие первый заместитель министра обороны Российской Федерации Руслан Цаликов, заместитель председателя Верховного суда РФ Владимир Хомчик, руководитель Департамента военной контрразведки ФСБ России генерал-полковник Николай Юрьев, а также представители Федеральной службы войск национальной гвардии, МЧС России, заместители Главного военного прокурора, руководители структурных подразделений Главной военной прокуратуры, военные прокуроры окружного звена.

Открывая заседание коллегии, Валерий Петров отметил, что во взаимодействии с командованием и органами безопасности в войсках в минувшем году военные прокуроры продолжали последовательную работу по обеспечению законности и правопорядка в армии, на флоте и в других войсках.

19 марта на заседании итоговой коллегии Генеральной прокуратуры Президент России Владимир Путин высоко оценил работу органов военной прокуратуры, подчеркнув, что принципиальная позиция военных прокуроров позволила обеспечить позитивную динамику состояния дисциплины и правопорядка в войсках.

Ключевыми задачами органов военной прокуратуры в прошедшем году оставались надзорное сопровождение мероприятий по строительству и развитию Вооружённых Сил, исполнению заданий гособоронзаказа, повышению боеспособности и боеготовности войск, координации борьбы с преступностью.

«В числе наших главных приоритетов – исполнение законодательства при реализации государственного оборонного заказа, где под надзором военных прокуроров реализуется свыше 7 тысяч государственных контрактов на 1 триллион 700 миллиардов рублей», – напомнил Главный военный прокурор.

При этом он вынужден был признать, что многие застарелые проблемы в сфере гособоронзаказа всё ещё остаются нерешёнными, и отметил, что в этих условиях крайне важно обеспечить постоянный мониторинг исполнения заданий гособоронзаказа.

По-прежнему в центре внимания военных прокуратур остаётся борьба с коррупцией. В связи с этим Валерий Петров заявил о необходимости в рамках Национального плана противодействия коррупции активизировать мероприятия по пресечению таких проявлений.

Главный военный прокурор также сообщил, что военные прокуроры совместно с органами военного управления, органами безопасности в войсках и военного следствия проделали большую работу по защите прав военнослужащих силовых ведомств, членов их семей и иных лиц, в том числе на жилищное, пенсионное обеспечение, охрану здоровья, благоприятную окружающую среду.

«Благодаря тесному сотрудничеству с Министерством обороны Российской Федерации решены многолетние проблемы реализации прав на медицинское обеспечение вдов погибших военнослужащих, проезда к месту лечения или отдыха военных пенсионеров и членов их семей. Урегулированы вопросы, связанные с индексацией пенсий вдовам ветеранов Великой Отечественной войны, компенсацией расходов за наём жилья офицерам и прапорщикам, проходящим военную службу за пределами Российской Федерации. Проекты соответствующих нормативных актов уже согласованы», – заявил Валерий Петров.

Благодаря тесному сотрудничеству с Министерством обороны урегулированы вопросы, связанные с компенсацией расходов за наём жилья офицерам и прапорщикам, проходящим военную службу за пределами Российской Федерации

Всего в 2018 году по инициативе военных прокуроров 9,6 тысячи должностных и юридических лиц за упущения привлечены к административной ответственности, 4,1 тысячи – к материальной, 30 тысяч военнослужащих всех силовых ведомств – к дисциплинарной. Предостережены о недопустимости нарушения закона 9,6 тысячи должностных лиц. По результатам прокурорских проверок возбуждались уголовные дела. Государству возмещён ущерб на сумму 6,5 млрд рублей.

С основным докладом выступил первый заместитель Главного военного прокурора генерал-лейтенант юстиции Евгений Иванов.

По итогам обсуждения коллегия определила дополнительные меры по обеспечению социальной защиты военнослужащих и иных граждан, законности в ходе выполнения Вооружёнными Силами и другими войсками возложенных на них задач, реализации государственного оборонного заказа, в том числе надлежащего использования выделенных на эти цели бюджетных средств.

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА
22 марта 2019 № 31

ВООРУЖЁННЫЕ СИЛЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА НЕДЕЛЮ

ВОССТАНОВЛЕНИЕ МИРНОЙ ЖИЗНИ В СИРИИ

РАЗВЕДКА У ГРАНИЦ РФ

21 летательный аппарат вёл воздушную разведку вдоль границ Российской Федерации

4 подъёма истребителей из состава дежурных по ПВО сил выполнено с целью недопущения нарушения Госграницы РФ

нарушений воздушного пространства РФ не допущено

ГОСОБОРОНЗАКАЗ

автомобили многоцелевого назначения «Урал-4320» приняты и отправлены в войска

БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА ВООРУЖЁННЫХ СИЛ

ВОЕННОСЛУЖАЩИЕ ПО КОНТРАКТУ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЖИЛЬЁМ

257 очередников были обеспечены постоянным жильём

548 военнослужащих были обеспечены служебным жильём

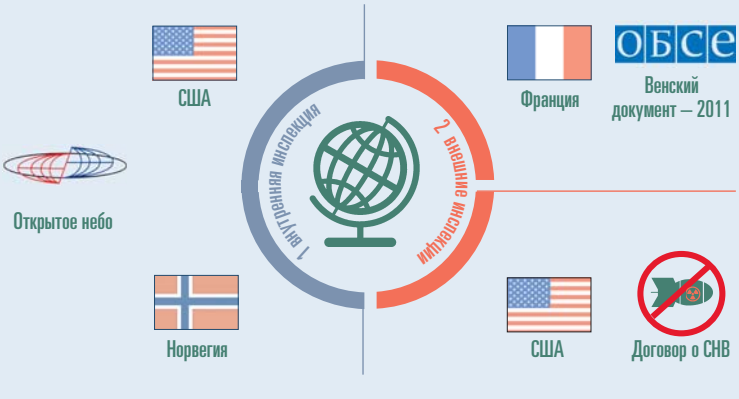
ПАРК ПАТРИОТ

посетили около **3,4 тыс.** человек

проведено **16** мероприятий

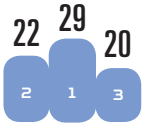
ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВОЕННЫЕ ИНСПЕКЦИИ



СПОРТ

спортсмены ЦСКА и учащиеся СДЮШОР завоевали



медалей

приняли участие в **21** российском и международном соревновании

АРМИ-2019

Разведке по плечу любые испытания

Международный конкурс среди подразделений спецназа «Полярная звезда» в этом году впервые пройдёт в рамках Армейских международных игр

На счету каждая секунда.

Виктор ХУДОЛЕЕВ ★

В Воздушно-десантных войсках России продолжается подготовка к международным состязаниям по полевой выучке среди военнослужащих подразделений специального назначения «Полярная звезда», которые пройдут на территории Республики Беларусь с 3 по 17 августа.

Конкурс проводится в целях укрепления международного сотрудничества между государствами, изучения приёмов и способов действий, обобщения передового опыта и методик подготовки военнослужащих подразделений специального назначения.

В названии «Полярная звезда», предложенном организаторами, нет ничего удивительного: для спецназа, выполняющего задачи зачастую в тёмное время суток, именно это небесное светило в Северном полушарии помогает ориентироваться на местности.

Российскую Федерацию на соревнованиях представят военнослужащие подразделений специального назначения Воздушно-десантных войск. Состав российской сборной будет определён по итогам первенства ВДВ по полевой выучке среди подразделений спецназа, которое пройдёт в апреле на учебно-материальной базе Псковского соединения ВДВ.

За ходом подготовки к участию в конкурсе «Полярная звезда» команды отдельной бригады специального назначения ВДВ, дислоцирующейся в подмосковной Кубинке, удалось понаблюдать корреспонденту «Красной звезды».

На базе соединения сейчас проходят практические тренировки команды разведчиков, готовящейся к состязаниям. Они оттачивают навыки на плановых занятиях по тактико-специальной подготовке с применением современных образцов вооружения и экипировки подразделений спецназа и разведки ВДВ.

Как подчеркнул заместитель командира отдельной бригады специального назначения ВДВ, Положение о международном конкурсе по полевой выучке среди подразделений специального назначения «Полярная звезда» разработала принимающая белорусская сторона, но все элементы, все упражнения и испытания шести этапов состязаний так или иначе предусмотрены в содержании плановых занятий по боевой подготовке российских разведчиков.

– Военнослужащие в полном снаряжении и боевой экипировке отрабатывают комплексные упражнения этапов конкурса «Полярная звезда», таких как, например, «Налёт» и «Объект», включающих в себя, в частности, выход группы специального назначения в район выполнения задачи, а это марш-бросок на 30–50 км с движением по азимуту с применением новых образцов навигации и связи, преодоление десантно-штурмовой и горно-штурмовой полос, стрельба днём и ночью из пистолета Макарова, автомата АКС-74, пулемёта ПКМ, ручного противотанкового гранатомёта, снайперской винтовки СВД, выход (марш-бросок на 5–10 км) и эвакуация группы после выполнения задачи.

О деталях предстоящих испытаний на международном конкурсе по полевой выучке среди подразделений специального назначения удалось поговорить с командиром разведгруппы и капитаном команды отдельной бригады специального назначения ВДВ.

Он рассказал, что в состав команды для участия в конкурсе входят тренер, судья (специалист воздушно-десантной службы), переводчик (на русский или английский язык – по необходимости) и группа специального назначения из 12 разведчиков (10 основных и два запасных). Это командир группы, его заместитель, два радиста, санинструктор, минёр, два снайпера, пулемётчик и гранатомётчик.

Отвечая на вопрос о том, в чём отличие состязаний по полевой выучке среди подразделений специального назначения «Полярная звезда» от проводимого (также в рамках Армейских международных игр) конкурса «Отличники войсковой разведки», офицер пояснил, что в соревнованиях, к которым они готовятся, нет норматива (упражнения) «Поиск», акцент сделан на выполнение большого количества упражнений со стрельбой днём и ночью, прыжки с парашютом на точность приземления.

– Впервые в состязания такого уровня включили десантирование группы на точность на парашютах типа «крыло»», а все этапы конкурса сопровождаются стрельбой, в том числе ночью. Раньше стреляли только днём, – уточнил командир разведгруппы.

Первый этап состязаний «Проверка готовности личного состава группы специального назначения к выполнению учебно-боевых задач», по его словам, заключается в проверке базовых навыков разведчиков в ходе выполнения двух упражнений стрельб – своих для каждого специалиста.

На этом же этапе выполняются (из самолёта или вертолёта) прыжок на точность приземления в составе группы специального назначения и десантирование группы спецназа вслед за грузом. После этого военнослужащим в полном снаряжении и экипировке предстоит преодолеть многочисленные непростые препятствия «Тропы разведчика».

На втором этапе конкурса «Выход группы специального назначения в район выполнения учебно-боевых задач» (воздушным путём беспарашютным способом) в ходе марш-броска на 30–50 км с выходом на контрольные точки выполняются нормативы «Выход в район разведки», «Первый обязательный сеанс связи» (разведчики-радисты передают боевой сигнал о десантировании), «Преодоление заражённого участка местности», «Оказание первой медицинской помощи пострадавшему», «Преодоление водной преграды», «Проведение сеанса связи» (передача боевого сигнала о выходе в район разведки).

Третий этап включает «Движение по азимуту» и выполнение упражнения «Штурм здания».

– Личный состав группы обязан выйти на контрольную точку – место встречи с агентом, получить и подготовить данные для движения по азимутам, после чего совершить марш на 5–6 км, – пояснил гвардии капитан Сидоров. – Мне, как командиру, поставят задачу скрытно вывести группу в район проведения специального мероприятия, на одном из звеньев маршрута по описанию отыскать тайник, изъять содержимое и, двигаясь по указанному ранее азимуту, выйти в конечную точку, причём в полном составе и полной экипировке. Затем необходимо десантироваться беспарашютным способом вблизи здания и поразить из имеющегося вооружения цели в нём.

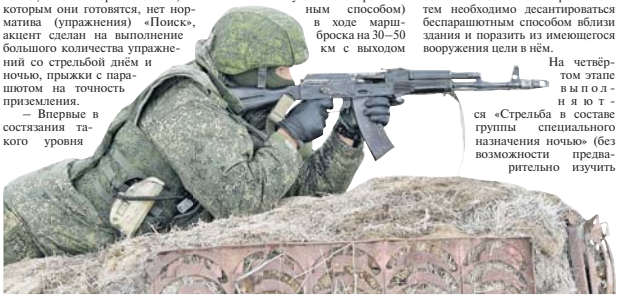
На четвёртом этапе выполняются «Стрельба в составе группы специального назначения ночью» (без возможности предварительно изучить на различных дистанциях из различных положений. При отходе минёр группы производит подрыв противопехотной осколочной мины направленного поражения (типа МОН-50).

«Отход после выполнения задачи. Эвакуация группы» осуществляются на шестом, заключительном этапе конкурса.

– Разведчики располагаются в автомобиле, подрыв которого на фугасе имитируется после преодоления части дистанции, – продолжил рассказ командир группы. – Быстро покинув подорвавшийся автомобиль, военнослужащие ведут огонь по автоматическим мишеням (упражнение тактическая стрельб «Внезапная встреча»), после чего совершают марш-бросок на 5–10 км с преодолением препятствий на финише. Финишировав, личный состав занимает круговую оборону, обозначает установленными сигналами (дымами, огнями) площадку и с помощью сброшенной с вертолёта системы эвакуируется.

Результатом группы специального назначения становится суммарное время, затраченное на выполнение упражнений и нормативов, с учётом штрафного времени. Оно таково: за каждую непоражённую мишень – три минуты, за каждого недостающего на финише разведчика – 30 минут, за каждый потерянный предмет экипировки – 10 минут.

В Международном конкурсе среди подразделений спецназа «Полярная звезда» акцент сделан на выполнение большого количества упражнений со стрельбой днём и ночью, прыжки с парашютом на точность приземления



Задачи сродни снайперским.

ФОТО АНДРЕЯ РУСОВА

Кубинка – Москва

ЭЛИТА

Есть у лётчика мечта – высота

с 1 стр.

Липецкий авиацентр ВКС России ведёт свою историю с января 1949 года, когда в Ворошиловском районе Саратовской области был сформирован 4-й Учебный центр истребительной авиации. После этого центр несколько раз менял место дислокации, пока в 1960 году не обосновался в Липецке.

– Сегодня центр является специальным лётно-методическим, исследовательским и учебным соединением, предназначенным для разработки и развития способов боевого применения военной авиации, обучения и переучивания лётного состава на существующие и поступающие на вооружение авиационные комплексы и средства поражения, – рассказывает подполковник Куракин. – Во многом благодаря бывшему начальнику центра генерал-майору Александру Харчевскому с 2002 года к нам стали распределять лучших выпускников Краснодарского высшего военного авиационного училища лётчиков. А ведь было много противников этого. Мол, молодой лейтенант – и сразу в центр. Однако Александр Николаевич тогда инициировал программу «от лейтенанта до командира полка», и сейчас один из тех 10 молодых офицеров командует полком в Бельбеке, в Крыму, другой – командует полком в Липецке, двое – начальники отделов в Липецком центре, трое – заместители командиров полков. Безусловно, тот эксперимент удался. Поэтому когда к нам ежегодно приходит молодое пополнение, уже никто не говорит, что, мол, им ещё рано здесь служить.

С появлением сверхсовременных самолётов типа Су-35 стало возможным проводить бой на управляемом векторе тяги

Тех, кого мы хотим взять, «ведём» с курсантской скамьи. Как вы знаете, у нас в центре есть пилотажная группа «Соколы России», участница различных авиашоу и парада Победы на Красной площади. Попасть в неё крайне сложно. Туда отбираются лучшие из лучших. Так вот, в этом году «Соколы России» планируют принять в свои ряды капитана Виталия Сорокина. А ведь Виталий ещё совсем недавно пришёл к нам лейтенантом. Тем не менее опытные инструкторы полетали с ним и решили взять его к себе.

Хотя фраза «Победа в небе куётся на земле» в большей степени относится к инженерно-авиационной службе, готовящей самолёт к полёту, её в принципе можно применить и к занятиям лётчиков на тренажёрах. Ведь ни одно полётное задание в небе не будет выполнено, пока лётчик не отработает его на земле – на тренажёрах. Благо с ними в Липецке проблем нет. Причём в связи со спецификой центра и наличием нескольких типов самолётов тренажёров тоже несколько.

– Отрабатываю взлёт и посадку на Су-30СМ, – комментирует свои действия капитан Анатолий Сопин. – Ведь, как говорится, без взлёта нет не только посадки, но и самого полёта. На моём тренажёре установлена карта Липецка, поэтому все полёты здесь мы совершаем с нашего аэродрома около нашего города и над ним. Что сложнее, взлетать или садиться? И там, и там есть свои сложности. Знаете, как у нас говорят: «Взлёт опасен, полёт прекрасен, а посадка сложна».

По соседству с тренажёром Су-30СМ установлен тренажёр Су-25. Судя по картинке на огромном экране перед фюзеляжем штурмовика, полётное задание у лётчика – самое боевое, он занят уничтожением бронетехники и огневых средств противника. На третьем тренажёре в кабине Су-34 сидят два штурмана: майор Геннадий Бартязов и лейтенант Владислав Калиниченко. За плечами обоих – учёба в Челябинском филиале ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина». Согласно полётному заданию, они отрабатывают боевое применение по земле и по воздуху.

– На предыдущих тренажёрах вы видели одиночную работу лётного состава, – говорит Геннадий. – На этом же тренажёре происходит передача опыта младшему поколению от более старшего. В данный момент мы осуществляем бомбометание управляемыми ракетами «воздух–земля», а также отрабатываем взаимодействие штурмана с органами управления при полёте по маршруту. Чтобы вы понимали, в данный момент я сижу в кресле лётчика и стараюсь где-то подсказать, где-то научить Владислава. Когда 18 лет назад я молодым лейтенантом пришёл в полк, меня тоже натаскивали более опытные инструкторы.

Также на этом тренажёре можно обучить лётный состав дозаправке Су-34 в воздухе, по словам лётчиков, одному из самых тяжёлых элементов. Ведь для её осуществления необходимо соблюдение ряда требований. Например, дозаправка в воздухе производится на высотах до 6 тысяч метров при скорости 550–600 км/ч, при этом дистанция между самолётами составляет около 20 метров. Кроме того, к дозаправке допускаются только лётчики 1-го и 2-го классов, налёт которых составляет более 400 часов.

Подтверждает слова лётчиков и начальник медслужбы полка старший лейтенант медслужбы Андрей Медведев.

– По своему опыту могу сказать, что у некоторых лётчиков после дозаправки в воздухе скачет давление, – признаётся начмед полка. – Не у всех, но есть такие. Связано это с излишним волнением. Казалось бы, всё просто. Подлетел, дозаправился и полетел дальше, но нет. Большинство гораздо проще переносят выполнение такого упражнения, как «Особый случай», когда во время полёта на тренажёре приходится отрабатывать различные нештатные ситуации, будь то отказ двигателя или пожар.

Тем временем на аэродроме стало шумно. В небо взмывают стальные птицы. У всех своё полётное задание. Кто-то взлетел и взял курс на Воронежскую область, чтобы отработать боевое применение по наземным целям на полигоне Погоново, а кто-то прямо над аэродромом разыгрывает «ближний воздушный бой» пара на пару на Су-35. Зрелище, конечно, потрясает.

– Ближний воздушный бой достаточно часто демонстрируется на различных авиашоу, – рассказывает подполковник Куракин. – Упражнение, конечно, сложное, но не настолько, как «неоговорённый бой». Ведь всё изначально известно: кто за кем следует, кто потом идёт на хитрость и перестраивается, ловя в капкан противника. «Неоговорённый бой» – это полная импровизация. Единственное, что утверждается, так это зона этого боя. Например, участок 20 на 40 км, из которого нельзя вылетать. С появлением сверхсовременных самолётов типа Су-35 стало возможным проводить бой на управляемом векторе тяги. Когда один самолёт неожиданно для противника зависает в воздухе, разворачивается вокруг своей оси и уже сам готов к лобовой атаке. Конечно, с появлением новой техники служба становится всё интереснее. Сейчас в нашем полку многие буквально грезят многофункциональным истребителем пятого поколения Су-57. Я на нём ещё не летал, но те из ребят, кто попробовал его, остались под сильным впечатлением. Говорят, что более чувствительной машины ещё не было. Вот ждём, когда эти самолёты и до нас доберутся.

Так планируют полёт на земле.

О таких тренажёрах раньше только мечтали.

Фото автора
Липецк

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА
22 марта 2019 № 31

ОТВЕТСТВЕННО

Они прокладывают курс к победам в воздухе и на земле

с 1 стр. →

Приказом начальника штаба Верховного Главнокомандующего генерала от инфантерии Михаила Алексеева № 325 от 24 марта 1916 года была создана Центральная аэронавигационная станция (ЦАНС). Эта дата приказом главнокомандующего ВВС № 370 от 2 августа 2000 года утверждена как дата создания штурманской службы Военно-воздушных сил России.

Главной задачей ЦАНС являлось, выражаясь языком того времени, проведение «...аэрологических наблюдений, заготовка, проверка и установка на самолётах точных приборов». Кроме того, на неё возлагалось изучение вопросов аэронавигации, выработка методики их решения в различных условиях, а также разработка нового приборного оборудования. Помимо ЦАНС, в аэронавигационную службу входили созданные в то время опорные и походные аэронавигационные станции, которые и устанавливали на самолётах новое оборудование для навигации и снабжали экипажи аэронавигационными картами.

Чтобы понять роль аэронавигации и место в авиации аэронавигаторов, была обстоятельно изучена организация дела у моряков, выяснена роль штурмана, который ведёт корабль к цели, применяя для нахождения правильного курса и определения места в море способы прокладки и счисления пути, мореходной астрономии, пеленгации и других навигационных определений.

В военной авиации только штурманы в полном объёме владеют непростыми методиками и инструментарием расчётов боевой эффективности

С работы в Центральной аэронавигационной станции как раз и начинается плодотворная деятельность основоположника теории и практики аэронавигации в нашей стране Бориса Васильевича Стерлигова.

Героические перелёты со штурманами на борту, выполненные в конце 20 – середине 30-х гг. прошлого века в сложных условиях, несомненно, способствовали росту авторитета штурманов и признанию их важности в лётном деле.

В 1932 году было принято решение о введении в авиационных частях ВВС вместо лётчика-наблюдателя должности штурмана – самолёта, звена, отряда, эскадрильи, бригады, округа и ВВС, который в полёте выполнял задачи навигатора и бомбардира. Это нововведение резко повысило значение аэронавигационной службы, ставшей одной из важнейших лётных служб ВВС, от которой в значительной степени зависит эффективность боевых действий авиации.

С назначением 28 февраля 1933 года Бориса Стерлигова флаг-штурманом ВВС были учреждены должности флаг-штурманов и в округах. Таким образом, в строевых частях появилась штурманская служба, по своей структуре близкая к её современному пониманию и предназначению.

Штурманская служба с первых дней Великой Отечественной войны занималась вопросами повышения качества боевого применения авиации.

Уже в ночь на 8 августа 1941 года экипажи авиации Балтийского флота нанесли по Берлину первый бомбовый удар. Всего до 5 сентября было выполнено 10 налётов на Берлин, сброшено 311 бомб разного калибра.

Штурманской службой была разработана аэронавигация воздушной трассы из США в СССР через Аляску, Дальний Восток, Сибирь для переброски американских самолётов по лендлизу.

Война подтвердила, что разработанные в мирное время методики подготовки и выполнения самолётовождения и бомбометания выдержали боевые испытания. А сама штурманская служба способна обеспечить неуклонное повышение эффективности боевых действий частей и соединений ВВС, успех которых зависел в первую очередь от качества работы штурманского состава.

Основным направлением деятельности штурманской службы является обеспечение боевой эффективности авиации

За годы войны, а также в предшествующих ей боевых действиях и конфликтах 243 штурмана были удостоены звания Героя Советского Союза, а Василий Васильевич Сенько этой высшей награды Родины удостоился дважды.

– Где и как готовили и готовят авиационных штурманов? На каких типах техники?

– Школа лётчиков-наблюдателей, созданная в Петрограде, готовила летнабов как для сухопутной, так и для морской авиации. В 1928 году школу объединили с Высшей военной школой стрельбы и бомбометания, расположенной в Серпухове. Она и послужила основой для создания в Оренбурге объединённой школы лётчиков и лётчиков-наблюдателей.

Исходя из общих задач развития Вооружённых Сил страны в условиях явного нарастания военной опасности и необходимости увеличения численности лётных кадров, Советом Труда и Обороны страны 2 сентября 1935 года было принято решение о создании новых школ лётчиков-наблюдателей в Краснодаре, Мелитополе и Челябинске.

В послевоенные годы подготовка штурманов осуществлялась в высших военных авиационных училищах в Челябинске, Ворошиловграде и Ставрополе.

В настоящее время штурманские кадры готовит Челябинский филиал ВУНЦ ВВС «ВВА», являясь продолжателем традиций Челябинского высшего военного авиационного училища штурманов, созданного 1 октября 1936 года. На двух факультетах обучаются как штурманы лётной профессии, так и офицеры боевого управления авиацией.

Лётно-штурманская подготовка курсантов в Челябинском филиале ВУНЦ ВВС «ВВА» осуществляется на учебно-штурманских самолётах Ту-134Ш и Ан-26Ш, специально предназначенных для практической отработки различных способов воздушной навигации и бомбометания.

Уникальная учебно-материальная база (современные учебные тренажёры и компьютерные классы), созданная в Челябинском филиале, позволяет готовить штурманов для всех родов авиации Воздушно-космических сил, на все современные и модернизированные самолёты и вертолёты.

Лётная практика курсантов проводится как на базовом аэродроме в Челябинске, так и на аэродромах центров боевой подготовки и переучивания лётного состава и авиационных частей ВКС.

– В каких родах авиации сейчас имеются штурманы? В состав экипажей каких самолётов и вертолётов входят?

– Военные штурманы проходят службу в составе экипажей самолётов и вертолётов на офицерских должностях во всех родах авиации, выполняя при этом задачи как на новой, так и на модернизированной авиационной технике.

Полковник Анатолий МИНЯЙЛО.

Штурман занимает особое место в экипаже.

ФОТО ОЛЕГА ГРОЗНОГО

Это весьма большая линейка авиационной техники. Каждый самолёт или вертолёт предназначен для решения конкретных задач. Назову только некоторые воздушные суда со штурманом в составе экипажа. В дальней авиации это стратегические ракетоносцы Ту-160, Ту-95МС и дальние бомбардировщики Ту-22М3. В военно-транспортной авиации это транспортные самолёты Ан-124, Ил-76, Ан-12, Ан-22, а также специальные самолёты А-50, Ту-214. В оперативно-тактической авиации – бомбардировщики Су-34, Су-24М, истребитель МиГ-31БМ, многофункциональный истребитель Су-30СМ. В армейской авиации – боевые вертолёты Ка-52, Ми-28Н, транспортный вертолёт Ми-26. И наконец, в морской авиации это самолёты Ту-142, Ил-38. Это не полный перечень.

– Каковы особенности штурманского обеспечения полётов экипажей оперативно-тактической, дальней, военно-транспортной и армейской авиации?

– Эти особенности зависят от многих факторов: характера задач, которые решают рода авиации; удалённости района выполнения задач, его оборудования в навигационном отношении; технических характеристик воздушных судов; уровня штурманской подготовки лётчиков и штурманов и др.

Лётчики и штурманы авиации Вооружённых Сил РФ независимо от рода авиации постоянно совершенствуют уровень своей теоретической и лётной штурманской подготовки на земле и в воздухе.

Для выполнения задач в сложных условиях обстановки, скажем над безориентирной или пустынной местностью, над водной местностью, в горной местности, в полярных районах, на предельно малых высотах, в стратосфере, в условиях отсутствия радионавигации, лётный состав обязан иметь самый высокий уровень штурманской подготовки.

Перспективы развития штурманской службы военной авиации обусловлены прежде всего многофункциональностью поступающих на вооружение современных авиационных комплексов, их способностью применять разнообразные по предназначению средства поражения.

Черта навигатора – точность.

Смену растят отличные инструкторы.

Каждый самолёт или вертолёт выступает как самостоятельная боевая единица, как элемент автоматизированной системы управления, способный получать в воздухе и распределять боевые задачи. В этой связи повышается роль штурмана, который с использованием своего многофункционального индикатора осуществляет подготовку и программирование прицельно-навигационного комплекса по задачам многоуровневого взаимодействия, целераспределения в группе, обмена информацией и несёт ответственность за оптимизацию, синхронность и эффективность коллективных действий.

– Упрощают ли работу штурманов современные навигационные средства?

– Наличие на борту воздушного судна военного назначения современных цифровых и электронных устройств, составляющих основу прицельно-навигационных комплексов, конечно же значительно облегчает работу экипажа в полёте.

Создание таких комплексов и обусловлено многократным усложнением задач современной боевой авиации.

Появление авиационных средств поражения на новых физических принципах его наведения, способность любого современного самолёта или вертолёта одновременно решать задачи по поражению наземных и воздушных целей, необходимость выполнения полёта с огибанием рельефа местности вблизи поверхности земли на высоких скоростях, возможность выполнения точных атак со сложных видов манёвра – всё это просто немыслимо, недостижимо без надёжной бортовой вычислительной машины.

В то же время прицельно-навигационным комплексом необходимо грамотно управлять, переводить его из одного режима в другой, программировать перед полётом и контролировать в небе. Это работа экипажа, а персонально – штурмана.

– Оправданно ли мнение о том, что с развитием современных навигационных приборов и средств управления воздушным судном и вооружением необходимость в штурманах будет снижаться?

– Основным направлением деятельности штурманской службы является обеспечение боевой эффективности авиации. Военный штурман – это прежде всего специалист по боевому применению. Все остальные сферы многогранной деятельности штурманской службы, а если конкретно, обеспечение точной и надёжной воздушной навигации, точное наведение летательных аппаратов на наземные и воздушные цели, осуществление межсамолётной навигации в интересах встречи, сбора, роспуска и выдерживания боевых порядков, выбор и подготовка к точному применению авиационных средств поражения – всё это подчинено главной задаче: нанести максимальный ущерб противнику. Ведущая роль в этом деле по праву принадлежит штурманам.

В военной авиации только специалисты этой профессии в полном объёме владеют непростыми методиками и инструментарием расчётов боевой эффективности, которые составляют основу решения авиационного командира любого уровня.

Это право завоёвано многолетним ратным трудом всех поколений штурманов, оно является предметом особой гордости штурманской службы и надёжной гарантией востребованности штурманского дела. Роль штурмана была и останется высокой.

– Что бы вы хотели пожелать подчинённым и ветеранам в канун праздника?

– Дорогие товарищи, боевые друзья! Уважаемые ветераны штурманской службы! Поздравляю вас с 103-й годовщиной со Дня образования штурманской службы авиации Вооружённых Сил России. В этот праздничный день мы в первую очередь вспоминаем тех, кто стоял у истоков отечественной штурманской службы, тех, кто отстаивал независимость нашей Родины.

В праздничных торжествах следует особо отметить роль штурманской службы в годы Великой Отечественной войны. Военно-воздушные силы за годы Великой Отечественной войны совершили более 3 млн боевых вылетов. На противника было сброшено более 600 тысяч тонн авиационных бомб, сфотографирована площадь, равная 6,5 млн кв. км. Для обеспечения советских партизан в тыл противника были доставлены десятки тысяч тонн боеприпасов, оружия, продовольствия и других грузов. Всё это делалось с участием такого члена экипажа, как штурман.

В настоящее время существенно расширился список типов самолётов и вертолётов, в состав экипажей которых входит штурман. Наличие штурмана на борту – гарантия качественного выполнения поставленных боевых задач.

Нынешнее поколение военных штурманов свято чтит и приумножает традиции отечественной авиации, достойно выполняет задачи по обеспечению военной безопасности Российской Федерации.

От всего сердца поздравляю с праздником всех ветеранов штурманской службы и находящихся в строю штурманов. Крепкого здоровья вам, семейного благополучия, успехов в службе на благо нашей великой авиационной державы.

В экипаже Ил-76 без штурмана не обойтись.

ФОТО ОЛЕГА ГРОЗНОГО

КОМПЕТЕНТНО

Навигаторы неба познают профессию на Южном Урале

Год от года растёт потребность в выпускниках единственного штурманского вуза военного ведомства

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ ★

На аэродроме Шагол, расположенном в северо-западном пригороде Челябинска, уже больше 80 лет обучают штурманов лётных экипажей. В 1936 году, когда было создано это учебное заведение, специальность называлась «лётчик-наблюдатель», а само оно именовалось 15-й военной школой лётчиков-наблюдателей. За годы войны по ускоренной программе здесь встали на крыло более 12 тысяч авиационных специалистов. В послевоенные годы учреждение получило название, навсегда вошедшее в историю, – Челябинское высшее военное авиационное Краснознамённое училище штурманов. После преобразований 2013 года вуз входит в состав ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» в качестве филиала. О сегодняшней подготовке штурманов и офицеров боевого управления наш корреспондент побеседовал с начальником филиала заслуженным военным лётчиком Российской Федерации полковником Игорем Валерьевичем ШВЕДОВЫМ.

Полковник Игорь ШВЕДОВ.

– Игорь Валерьевич, расскажите о специфике обучения в возглавляемом вами учебном заведении.

– Наш филиал Военно-учебного научного центра Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия» в городе Челябинске осуществляет подготовку по двум специальностям. Первая – это штурман летательного аппарата. В наших стенах обучаются штурманы всех родов авиации в составе Министерства обороны и других силовых структур России (например, Росгвардия и Федеральная служба безопасности). Вторая – офицер боевого управления, специалист в области управления воздушным движением. Основная разница между ними такова: обучение штурманов предполагает лётную практику и полёты, в то время как должности офицеров боевого управления нелётные. Подчеркну, что других высших военных учебных заведений такого профиля и назначения в Вооружённых Силах нет.

Обе специальности чрезвычайно востребованы в современных условиях развития Военно-воздушных сил. Во всех родах авиации наметилась тенденция на увеличение численности экипажей. Это касается даже истребительной авиации, где долгое время экипаж состоял только из одного лётчика. Штурман на сегодняшний день занимается не только навигацией и прокладкой маршрута, но и боевым применением – определением целей, удержанием, пуском ракет, бомбометанием, расчётами.

Что касается офицеров боевого управления, то спектр предназначения наших выпускников не менее обширен, начиная с группы руководства полётами на аэродроме и заканчивая передовыми авианаводчиками.

– С чем связан такой акцент на штурманской подготовке?

– Военная авиационная техника становится всё более сложным комплексом. Лётчику управлять им в одиночку достаточно тяжело. Чтобы было понятно, приведу пример. Есть наземное огневое средство, которое необходимо перемещать по поверхности, этим занят механик-водитель, но при этом кто-то должен ещё и стрелять, наблюдать по сторонам, а кроме того, определять маршрут. Представим, что у нас вместо наземного огневого средства – боевой самолёт, фронтовой бомбардировщик, вместо механика-водителя – лётчика, а вместо оператора – штурман. Думаю, после этого картина для читателей, не связанных с авицией прояснится. Как показывает опыт, в том числе в локальных войнах современности и в ходе операции в Сирийской Арабской Республике, один человек с управлением, ведением боя и другими специфическими функциями попросту не справляется. Даже в современной истребительной авиации, где самолёт движется в направлении цели, которая уже «захвачена», и остаётся только пустить ракету, наличие штурмана в экипаже рассматривается как обязательное. Воздушный бой или бомбометание в условиях воздушной операции – это сложные многофакторные процессы, и присутствие ещё одного члена экипажа не только снимает часть нагрузки с командира экипажа, но и увеличивает эффективность выполнения полётных заданий.

– Как точнее охарактеризовать основное предназначение штурмана в экипаже?

– Одна из ключевых функций штурмана, вне зависимости от рода авиации, – умение быстро и безошибочно производить вычисления и выдавать командиру конкретные предложения в цифрах по скоростям, эшелонам, направлениям, точкам сброса боекомплекта, средствам поражения и прочее. Нельзя не признать: штурман – это сложная должность, раскрывающая специалиста и как оператора, в ведении которого находится авиационное оборудование, и как члена лётного экипажа, непосредственно отвечающего за прокладывание курса, определение высоты полёта и других важных факторов.

– Впереди активная фаза подготовки к набору первокурсников. Как готовитесь к приёму, каковы ожидания от набора курсантов в 2019 году?

– Основная профориентационная работа в этом учебном году уже завершена. Комплекс мероприятий, утверждённых начальником академии генерал-полковником Геннадием Васильевичем Зибровым, предполагал агитационные встречи и перелёты, затрагивавшие всю нашу большую страну. Кроме того, отдельно мы занимаемся разъяснительной работой в ближайших к Челябинску регионах Урала и Западной Сибири. Наш основной контингент поступающих – выпускники общеобразовательных учреждений. И к этому моменту подавляющее большинство из них уже определилось со своим будущим. Обе профессии, предполагающие доскональное погружение в инженерную сферу, очень интересны, поэтому к нам поступают те, кто дружит с математикой, физикой, техникой. На протяжении последних лет конкурс среди абитуриентов стабильно держится около отметки трёх человек на место. На такой же показатель мы рассчитываем и нынешним летом. Этого сегодня вполне достаточно.

– Чем филиал может гордиться в плане технической оснащённости?

– У нас отличная учебно-материальная база. Что касается первого факультета подготовки штурманского состава, то в нашем составе находится учебная авиационная база, предназначенная для практического обучения курсантов. Курсанты прямо здесь, на нашей территории, можно сказать, в шаговой доступности до аэродрома Шагол выполняют полёты на самолётах Ту-134Ш и Ан-26Ш, которые в своё время были специально сконструированы и модифицированы для нашего вуза. На этих воздушных судах обучающиеся отрабатывают как вопросы навигации, так и боевого применения, в том числе бомбометания на полигонах. На учебных самолётах предусмотрено крепление практической авиационной бомбы П-50Т. Она хоть и учебная, но тем не менее настоящая, как и цели, на которые необходимо направить эти бомбы. Так что будущие штурманы осваивают практическую подготовку в реальных, а не упрощённых условиях.

– А если говорить о тренажёрах?

– Мы обладаем современными тренажёрами, позволяющими курсантам полноценно обучаться на той технике, на которой им предстоит выпускаться. Здесь сделаю оговорку: мы учим своих питомцев как первоклассников. Если так можно выразиться, учим их читать, а уже по ходу учебного процесса они знакомятся с техникой, предназначенной им по конкретной специализации – истребительная авиация, фронтовая бомбардировочная, дальняя, морская, армейская и военно-транспортная.

Штурман – это авиационный специалист в составе лётного экипажа, основная задача которого – провести самолёт по заданному маршруту и в строго установленное время найти и метко поразить заданную цель

На занятии под руководством главного штурмана ВВС России полковника Анатолия МИНЯЙЛО.

Что же касается офицеров боевого управления, то вуз имеет первоклассные тренажёры «Марка», «Репитер», позволяющие осваивать обязанности при управлении летательными аппаратами в воздухе. В нашем распоряжении есть и передовой комплекс «Постскриптум», чьи возможности используются при учебном наведении наших истребителей на самолёты условного противника.

– Несколько слов о лётной подготовке...

– Она начинается со второго курса. Мы единственный лётный вуз, где этот аспект учебного процесса, скажу откровенно, – один из важнейших, предусмотрен программой уже на столь раннем периоде. Нам удалось сохранить традиции прошлого, когда первый полёт обучающиеся совершали как раз на втором курсе. Стоит добавить, что курсанты штурманского факультета в обязательном порядке проходят специальную подготовку в центрах выживания Воздушно-космических сил, где закладываются необходимые навыки. Всё это может понадобиться при возникновении нештатных ситуаций, предполагающих покидание летательного аппарата. Таких примеров реального спасения хватает для понимания важности этого вида подготовки.

– В чём особенности лётной подготовки штурманов?

– Они заключаются в пространственном ориентировании и умении работать с приборами в полёте. Обучение лётного состава, в том числе и штурманов, определяется следующим образом. Высшие учебные заведения дают выпускнику первичные знания работы с оборудованием на универсальных средствах. Непосредственно здесь, в Челябинске, мы готовим курсантов на вышеупомянутых самолётах Ту-134Ш и Ан-26Ш. Вся подготовка в рамках учебного процесса, за исключением войсковых стажировок, осуществляется на этих учебных штурманских воздушных судах. Чтобы было понятно: в условиях училища невозможно обеспечить наличие всех типов самолётов и вертолётов, принятых на вооружение. Во-первых, это весьма накладно и расточительно с точки зрения содержания и технического обслуживания. Во-вторых, есть требования к аэродромной инфраструктуре. В условиях близости к мегаполису постройка универсального аэродрома, способного принимать все типы самолётов, имеет множество объективных ограничений, которые делают подобный проект неосуществимым. Так вот, уже после выпуска, когда лейтенант пришёл в часть, его отправляют в центр лётной подготовки для переучивания на конкретный тип летательного аппарата.

Инструктаж перед учебным полётом.

Этот процесс занимает от трёх до шести месяцев. Затем молодые штурманы получают допуск и по возвращении приступают к полётам в части.

– Какие требования предъявляются к здоровью абитуриентов, желающих стать курсантами филиала? В чём суть профессионально-педагогического отбора?

– Требования к здоровью предельно высокие. Врачебно-лётная комиссия проводит тщательное обследование каждого на предмет годности. Любое отклонение, даже на первый взгляд несущественное, например по зрению или работе сердечно-сосудистой системы, закрывает дорогу на штурманский факультет. При этом при зачислении на второй факультет имеются некоторые допуски, и они позволяют не прошедшим по здоровью на штурманскую специальность обучаться по программе офицеров боевого управления. Тестирование по определению категории профессиональной годности также, можно сказать, доскональное. Оно длится три дня, и на его основе делается вывод о штурманской специализации. Наиболее подготовленные, как вы можете догадаться, рекомендуются для обучения по профилю истребительной авиации, где требуются максимальные навыки в условиях усиленных перегрузок.

За учебными местами штурманов в Ту-134Ш.

– Как используется преподавательский опыт в подготовке специалистов? В какой степени в образовательном процессе учитываются события в Сирийской Арабской Республике?

– Преподавательский состав профилирующих кафедр навигации и боевого применения имеет немалый войсковой опыт, за их плечами тысячи выполненных полётных заданий. У меня самого лётная должность, поэтому я в обязательном порядке выполняю полёты с курсантами, оцениваю их работу, теоретическую и практическую подготовку. После этого мы корректируем, совершенствуем те или иные формы обучения, необходимые в учебном процессе.

Касаясь опыта, извлекаемого из операции в Сирийской Арабской Республике, отмечу, что профессорско-преподавательский состав у нас систематически выезжает в эту страну в служебные командировки, чтобы наблюдать за тенденциями, возникающими при боевом применении авиации в реальных боевых условиях. Сирия стала своего рода полигоном для отработки практических заданий. Сложный горный рельеф, соседствующий с пустыней, особые климатические условия – всё это, бесспорно, накладывает отпечаток на подготовку. Общаясь с нашими выпускниками-штурманами и лётными экипажами, на которых приходится основная нагрузка в ходе операции, мы обобщаем практическую составляющую и вносим коррективы в учебную программу. В частности, особого внимания потребовали бомбометание и пуски ракет. С учётом вносимых учебно-методических поправок нельзя не признать, что сегодняшние выпускники подготовлены лучше, чем их предшественники в недалёком прошлом.

– Каков научный потенциал вуза?

– Сегодня обучение курсантов ведут 12 профессоров, 13 докторов и 109 кандидатов наук. Имеются планы по дальнейшему развитию вуза – так, подана заявка на открытие адъюнктуры по военным наукам. Понимаем, что нам необходимо воспитывать научные кадры у себя, в наших стенах. В последние годы наметилась линия на омоложение преподавательского состава. Это, безусловно, важно, особенно в свете событий начала этого десятилетия, когда на протяжении нескольких лет учебное заведение находилось, что называется, в подвешенном состоянии с неясными перспективами. К счастью, руководство Министерства обороны и командование Воздушно-космических сил предприняли действия по сохранению нашего вуза, и сейчас в качестве филиала Военно-воздушной академии мы решаем кадровые задачи по пополнению Российской армии высококвалифицированными профессионалами.

Впрочем, как я уже говорил, у нас обучаются и те, кто продолжит службу в других силовых ведомствах, а также представители иностранных армий – как стран СНГ и ОДКБ, так и дальнего зарубежья – около 20 государств.

– Игорь Валерьевич, несколько слов о войсковых стажировках и практике: где и как их проходят курсанты? Хватает ли обучаемым практики в войсках?

– Начнём со штурманского факультета. Одна из наших главных целей – налёт. Тот компонент, который позволяет выпускнику освоить любой летательный аппарат. В отличие от наших коллег-лётчиков мы обеспечиваем налёт на выпуске более 200 часов. Основной налёт будущий штурман получает здесь, в учебно-авиационной базе. На выпускных курсах обучающиеся отправляются на стажировки – в воинские части военно-транспортной, дальней, морской и армейской авиации. В перспективе надеемся получить разрешение на прохождение стажировок в полках оперативно-тактической авиации.

Курсанты второго факультета по подготовке офицеров боевого управления стажируются в воинских частях – как на должностях в группе руководства полётов, так и на командных пунктах авиационных полков. Собранный материал курсанты используют при подготовке выпускной квалификационной работы.

– Как процесс перевооружения и модернизации Вооружённых Сил сказывается на материально-техническом обеспечении филиала?

– Как я уже говорил выше, филиал полностью обеспечен необходимыми тренажёрами. В данный момент мы вместе с представителями авиационной промышленности занимаемся подготовкой к вводу в эксплуатацию перспективного самолёта, на котором в обозримом будущем предстоит обучать курсантов.

– Наша беседа проходит накануне 24 марта – Дня штурманской службы ВВС. В этот день в 1916 году был подписан приказ о формировании в России Центральной аэронавигационной станции. Что вы пожелаете подопечным, всем штурманам в преддверии праздника?

– Хочу пожелать всему личному составу филиала, членам семей, гражданскому персоналу, действующим штурманам и ветеранам крепкого здоровья, счастья, успешной службы и работы на благо нашей великой Родины и её славных Воздушно-космических сил!

Фото из архива Челябинского филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»

Челябинск

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА
22 марта 2019 № 31

ТВОРЧЕСТВО

Их робот различает цвета и форму

В XI Всероссийском технологическом фестивале PROFEST 2019 участвует и женская команда

Жанна ЮСУБОВА

«…Устройство состоит из микроконтроллера, двух задних и ведущих колёс, также используется средний мотор, к которому присоединена конструкция, состоящая из нескольких балок. На ней закреплён датчик цвета, с помощью которого и обнаруживаются объекты. Для ориентации робота используются два датчика цвета, установленные впереди него…» Столь легко и просто мне, гуманитарию, воспитанницы Пансиона Минобороны объяснили, каким образом их робот сортирует объекты по цветам. Раскрыть принцип работы ещё куда ни шло, а вот создать собственноручно робототехническую систему — это, признаюсь, выше моего понимания.

Для девушек в форме участие в направлении «Робокарусель» Всероссийского технологического фестиваля PROFEST 2019 открывает новые, интересные возможности…

Технологический фестиваль, завершающий работу 22 марта в павильоне № 75 ВДНХ, объединил соревнования по 23 робототехническим направлениям. Программирование, цифровой инжиниринг, мехатроника, инженерный и промышленный дизайн, интернет вещей, прототипирование, робототехника… Всего не перечислить. 5000 юных инженеров в составе 1060 команд из 70 регионов России демонстрировали свои разработки и навыки в решении технических задач.

Всероссийский технологический фестиваль PROFEST — крупнейший в Европе и один из крупнейших в мире, ежегодно объединяющий техническую элиту будущего — участников от 6 до 26 лет

ФОТО МАКСИМА СЕЛЬЧЕНКО

Такие самоделки в девичьих руках увидишь не часто.

— Воспитанницы пансиона участвуют в направлении «РоботоКарусель», которая является частью программы «Робототехника: инженерно-технические кадры инновационной России». А ещё она стала практическим туром Олимпиады школьников и теоретическим испытанием по физике, который будет проведён на площадке МГУ, — поясняет преподаватель робототехники Максим Сильченко.

— Соревнования мобильных робототехнических систем для решения поставленных задач на поле проходят в разных номинациях, — рассказывают воспитанницы. — «Робоэкспедиция», где за отведённое время робот должен преодолеть трассу из зоны СТАРТ в зону ФИНИШ и выполнить задания с расставленными на трассе объектами: подсчитать количество кубиков определённого цвета, собрать их и разместить в зоне ГРУЗ, кубики не того цвета переместить в зону СКЛАД, а цилиндры — в зону ОТХОДЫ. «Робоэстафета» — робот должен проехать из зоны СТАРТ в зону ФИНИШ, перемещая мяч, кубик и цилиндр с одной стороны поля на другую, двигаясь по дорожкам. И «Робогородки» — роботу предстоит сбить шарами максимальное количество цилиндров.

Важно пояснить: в каждой номинации участвуют разные машины, к созданию которых девочки приступили в ноябре прошлого года. Спустя два месяца, представляя этих роботов, воспитанницы смогли завоевать серебряные медали на отборочных, региональных соревнованиях по заинтересовавшей их дисциплине — робототехнике, тем самым обеспечив себе путёвку на нынешний фестиваль.

Фестиваль PROFEST — это площадка, позволяющая выявить наиболее талантливых будущих абитуриентов, которые смогут пополнить ряды студентов ведущих московских вузов.

ПОЗНАВАТЕЛЬНО

Поезд «Сирийский перелом» встретили на БАМе

20 марта более трёх тысяч жителей Северобайкальска ознакомились с уникальной экспозицией

Андрей КАЛИЙ

Патриотическая акция в этот день стала центральным событием в городе. К ней заблаговременно и тщательно подготовились. Перед прибытием поезда на площади железнодорожного вокзала состоялся торжественный митинг.

В митинге приняли участие представители администрации города, юнармейцы, воспитанники военно-патриотических клубов и организаций Северобайкальска, участники Великой Отечественной войны, ветераны строительства Байкало-амурской магистрали. Шла речь и о подвигах российских военнослужащих при выполнении специальных задач на территории Сирийской Арабской Республики.

Как говорится в официальном сообщении Министерства обороны РФ, стоянка поезда «Сирийский перелом» в городе Северобайкальске составила два часа. За это время более трёх тысяч посетителей смогли увидеть трофейную технику, вооружение, оружие и спецсредства террористов, которые были захвачены российскими военными в ходе проведения боевых операций в Сирии. Экскурсоводами выступили военнослужащие Восточного военного округа. В частности, посетители смогли увидеть танк советского производства Т-55МВ, увешанный блоками динамической защиты и самодельными противокумулятивными экранами, БМП турецкого производства ACV-15. Также на платформах эшелона были представлены образцы кустарных и самодельных технических средств и оружия сирийских боевиков. Так, собравшиеся с интересом осматривали бронированный штурмовой автомобиль YPG EAGLE HEAD курдских вооружённых формирований, самоходный минный трал Aardvark JSFU, «джихад-мобиль» на базе Jeep Grand Cherokee, машину для прокладки подземных тоннелей. Среди экспонатов находятся образцы ракетно-артиллерийского вооружения, беспилотники, самодельные мины и взрывные устройства, различное стрелковое и холодное оружие.

Экскурсоводы подробно рассказывали о каждом экспонате, не забывая уточнять, при каких обстоятельствах, в каком районе он был захвачен у террористов.

Отдельной экспозицией в составе эшелона представлены работы военных фотографов и художников.

Во время выставки на железнодорожном вокзале был развёрнут передвижной пункт отбора граждан на военную службу по контракту. По информации ТК «Звезда», его посетили более 300 молодых людей. 116 человек из них заинтересовались прохождением службы в войсках Восточного военного округа, а 27 тут же, на месте, написали заявления о желании служить в армии по контракту. Также в составе эшелона работал агитационный пункт военно-профессиональной ориентации граждан на поступление в вузы Минобороны РФ. Приглашённые на мероприятие творческие коллективы радовали посетителей яркими и зажигательными концертными номерами.

Экспозиции впечатляют.

Напомним, что Военно-патриотическая акция «Сирийский перелом», которую проводит Министерство обороны Российской Федерации, стартовала 23 февраля и завершится 27 апреля в Московской области. Поезд уже побывал в 23 населённых пунктах. Акция вызвала большой интерес у населения и продолжает бить рекорды посещаемости. В общей сложности выставку уже посетили более 273 тысяч человек. В состав эшелона входит 20 вагонов и 9 железнодорожных платформ, на которых размещены уникальные образцы военной техники.

Экскурсии для всех желающих проводят военнослужащие, имеющие опыт выполнения боевых и специальных задач в Сирии. В поезде работает магазин «Военторг», в котором желающие могут приобрести товары с символикой Российской армии и памятные сувениры с логотипом акции.

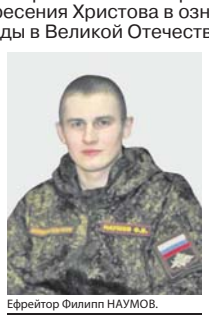
Ранее, 19 марта, поезд «Сирийский передом» останавливался в Брянске. В тот день выставку посетили более семи тысяч жителей города.

ПОЧИН

Храм как символ единения России и армии

Продолжается сбор пожертвований на строительство Главного военного храма Воскресения Христова в ознаменование 75-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне

Майор Дмитрий КУДРЯВЦЕВ.



Ефрейтор Филипп НАУМОВ.

Рядовой Павел КОНДРАТЬЕВ.

«Красная звезда» из номера в номер рассказывает об общественной поддержке возведения этого уникального храмового комплекса. К медийным лицам нашей страны — известным артистам, спортсменам, общественным деятелям — присоединились и военнослужащие, члены их семей и просто неравнодушные люди. Деньги поступают на счёт специально созданного благотворительного фонда «Воскресение», и храм будет построен именно на народные пожертвования.

Майор Дмитрий КУДРЯВЦЕВ:

— Не мог оставаться в стороне и осознанно пожертвовал деньги на строительство Главного военного храма. Необходимость этого для себя вижу в большом желании всегда видеть нашу страну и армию сильными духовно. Каждый воин должен беззаветно и профессионально служить своему Отечеству, защищать его до последней капли крови. И в этом многим помогает не только чувство патриотизма, но и вера в Бога. Поэтому без единой доли сомнения откликнулся на призыв принять участие в благородной акции, пожелав внести свой вклад в грандиозное и благое дело.

Нисколько не сомневаюсь, что возведение Главного военного храма поможет всем нам не только укрепить веру, но и воспитать в молодых военнослужащих необходимые и ценные моральные качества.

Ефрейтор Филипп НАУМОВ:

— Издревле люди, когда требовалось, вносили посильную лепту, подавали нищим, делали добрые дела. Всё это должно идти от чистого сердца, ведь Господь всех и всё видит…

На Руси, напоминает он, было много меценатов, которые строили храмы. Например, храм Христа Спасителя в Москве в честь войны 1812 года строился 40 лет и тоже на пожертвования. Внутри храма на стенах увековечены имена героев.

Жертвовать на храмы — это благое дело. Я считаю, что, пожертвовав на строительство Главного храма Вооружённых Сил, я внёс свой посильный вклад в благородное дело воспитания духовности и нравственности в Вооружённых Силах России!

Рядовой Павел КОНДРАТЬЕВ:

— Принял участие в добровольном сборе пожертвований на строительство Главного военного храма, потому что служба в армии, в том числе в подразделениях, отвечающих за материально-техническое обеспечение войск, приучает решать задачи в коллективе, быть частью общего необходимого дела, тем более такого хорошего и действительно большого. Ведь возведённый храм, как известно, станет самым крупным в России храмовым комплексом, посвящённым российскому воинству.

На сегодняшний день на строительство Главного военного храма Воскресения Христова перечислено 2 335 486 522,10 рубля

ВНЕСТИ ПОЖЕРТВОВАНИЕ (ПЕРЕВОДОМ НА РАСЧЁТНЫЙ СЧЁТ)
Получатель платежа БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД «ВОСКРЕСЕНИЕ»
ИНН 7704459700, КПП 770401001
РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ПЕРЕЧИСЛЕНИЯ СРЕДСТВ

Реквизиты счёта в ПАО «ВТБ»
Наименование кредитной организации:
Банк ВТБ (публичное акционерное общество)
Расчётный счёт: 40701810503800000108
БИК: 044525187
КОРР. СЧЁТ:30101810700000000187
КОД ОКПО: 00032520
ИНН: 7702070139
КПП: 770943001
ОГРН: 1027739609391

Реквизиты счёта в АО «Промсвязьбанк»
Наименование кредитной организации:
«Промсвязьбанк» (Акционерное общество)
Расчётный счёт: 40701810000000001414
БИК: 044525555
КОРР. СЧЁТ: 30101810400000000555 в ГУ Банка России по ЦФО
КОД ОКПО: 40148343
ИНН: 7744000912
КПП: 772201001
ОГРН: 1027739019142

Реквизиты счёта в АО «Газпромбанк»
Наименование кредитной организации:
«Газпромбанк» (Акционерное общество)
Расчётный счёт: 40703810400000000189
БИК: 044525823
КОРР. СЧЁТ: 30101810200000000823
КОД ОКПО: 09807684
ИНН: 7744001497
КПП: 772801001
КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)
ОГРН: 1027700167110

Реквизиты счёта в ПАО «Сбербанк»
Наименование кредитной организации:
ПАО «СБЕРБАНК»
Расчётный счёт: 40703810438000010095
БИК: 044525225
КОРР. СЧЁТ: 30101810400000000225
КОД ОКПО: 00032537
ИНН: 7707083893
КПП: 773601001
ОГРН: 1027700132195

Внести пожертвование на строительство Главного храма Вооружённых Сил в онлайн-режиме можно с помощью платёжных интернет-систем

На сайте благотворительного фонда «Воскресение» подключена система интернет-платежей, с помощью которых теперь в онлайн-режиме можно перечислить пожертвования на строительство Главного храма Вооружённых Сил. Платежи могут осуществляться как физическими, так и юридическими лицами всеми самыми распространёнными способами оплаты с помощью электронных онлайн-инструментов.

Физическим лицам на сайте благотворительного фонда «Воскресение» перечислить средства можно переводом с банковской карты, средствами электронных платёжных систем Яндекс.Деньги, WebMoney и Сбербанк-онлайн, внесением наличных средств через сети терминалов магазинов «Связной» и «Евросеть».

Для юридических лиц, кроме того, существует возможность заключения договора на благотворительную деятельность.

УРЕГУЛИРОВАНИЕ

Только немедленная эвакуация спасёт беженцев из «Эр-Рукбана»

Межведомственные координационные штабы РФ и САР вновь обратились к международному сообществу

Владимир МОЛЧАНОВ ★

Соединённые Штаты продолжают препятствовать возвращению сирийских граждан, вынужденно оказавшихся в лагере внутренне перемещённых лиц на востоке провинции Хомс, в места довоенного проживания. В связи с этим межведомственные координационные штабы Российской Федерации и Сирийской Арабской Республики распространили очередное совместное заявление о бедственном положении обитателей лагеря «Эр-Рукбан».

Российские военнослужащие проводят очередную гуманитарную акцию.

«Благодаря добровольному и благородному порыву руководства Иордании на сирийской границе открыт пункт пропуска «Насиб», который работает в круглосуточном режиме, обеспечивая значительный поток возвращающихся на родину сирийских граждан. За сутки через него проходит около тысячи человек, а за время его функционирования на территорию Сирии уже вернулись более 100 тысяч сирийцев», – говорится в документе.

Отмечено, что сирийские граждане возвращаются из мест временного размещения, организованных властями королевства с самого начала вооружённого конфликта. В них учтены все требования международных гуманитарных организаций, а созданные условия невозможно даже сравнивать с положением в «Эр-Рукбане». Иорданские власти, поясним, за время гражданской войны в Сирии приняли около миллиона сирийцев на своей территории и сумели обеспечить им необходимые условия для жизни.

НАША СПРАВКА. *По данным Центра по примирению враждующих сторон и контролю за перемещением беженцев, сейчас на территории Иордании находится 671 551 сириец, Турции – 3 622 366, Ливана – 948 849, Германии – 534 011, Ирака – 252 526, Египта – 132 553. Всего за рубежом – 6 345 760 беженцев из Сирии.*

«И здесь совершенно непонятна позиция США, которые с завидным упорством блокируют реализацию инициативы по расформированию лагеря и эвакуации его жителей, находящихся в унизительных, античеловеческих условиях, в родные места, – указывается в российско-сирийском заявлении. – Обращаемся ко всему международному сообществу с просьбой поддержать идею ликвидации лагеря «Эр-Рукбан», этого очага насилия, криминала и распространения опасных инфекций на сирийско-иорданской границе».

Как подчеркнули руководители межведомственных координационных штабов – начальник Национального центра управления обороной РФ генерал-полковник Михаил Мизинцев и министр муниципального управления и экологии САР Хусейн Махлюф, расселение лагеря внутренне перемещённых лиц дополнительно простимулирует проживающих на территории Иордании сирийских беженцев к возвращению на родину и это несомненно экономически целесообразно для иорданской стороны. «Просим руководство Иордании подключиться к этому процессу и оказать всё возможное содействие для скорейшего спасения людей из лагеря «Рукбан», – заявили Михаил Мизинцев и Хусейн Махлюф.

Тем временем в Сирийской Арабской Республике продолжается работа, направленная на мирное разрешение конфликта и оказание всесторонней помощи сирийским гражданам в восстановлении мирной жизни. На этой неделе представителями российского Центра по примирению враждующих сторон и контролю за перемещением беженцев проведена гуманитарная акция в населённых пунктах Маалула и Файруза провинции Хомс, в ходе которой нуждающимся жителям выдана 1000 продовольственных наборов. Всего с начала процесса урегулирования российский Центр провёл 2085 гуманитарных акций, общий вес гуманитарного груза составил 3310 тонн.

Расселение лагеря внутренне перемещённых лиц дополнительно простимулирует проживающих на территории Иордании сирийских беженцев к возвращению на родину

Продолжается оказание содействия в восстановлении инфраструктуры. Восстановлено 31 418 жилых домов, 148 медицинских и 835 образовательных учреждений, отремонтировано 1022 км автомобильных дорог.

В рамках реализации указа президента Башара Асада власти САР продолжают работу по амнистированию лиц, уклонившихся от выполнения обязанностей военной службы, в том числе среди беженцев и бывших членов незаконных вооружённых формирований. Амнистировано уже более 57 тысяч человек.

В Идлибской зоне деэскалации продолжаются нарушения установленного режима прекращения боевых действий со стороны незаконных вооружённых формирований. Ситуацию в ней по-прежнему определяют лидеры экстремистских группировок, отказывающиеся присоединиться к режиму прекращения огня и встать на путь национального примирения. Под контролем их вооружённых формирований находится большинство населённых пунктов этой северо-западной провинции, примыкающей к границе с Турцией.

На левом берегу реки Евфрат вблизи границы с Ираком бойцы курдских отрядов альянса «Сирийские демократические силы» (СДС) при поддержке спецназа и ВВС стран международной коалиции установили контроль над лагерем в окрестностях Эль-Багуза, ставшего последним оплотом игиловцев. «Лагерь находится в руках наших бойцов, часть террористов сдалась в плен, остальные укрылись в подземных бункерах», – сообщил во вторник представитель СДС. По его словам, операция по зачистке продолжается. Фанатично настроенные боевики, не считаясь с потерями, удерживают в своих руках узкую полоску земли между Эль-Багузом и рекой Евфрат. Всего, по данным СДС, с начала завершающего этапа операции в январе в этом пограничном с Ираком районе уничтожено более трёхсот террористов. Около 5 тысяч боевиков, попавших в окружение, сдались в плен вместе со своими семьями.

Президент РФ Владимир Путин в своём послании президенту Сирии Башару Асаду, переданном ранее на этой неделе, изложил ряд вопросов двусторонних отношений и урегулирования в этой стране. Об этом в четверг сообщил журналистам пресс-секретарь главы Российского государства Дмитрий Песков, отвечая на вопрос о том, шла ли речь в письме о ситуации вокруг Идлиба. «В послании говорилось о двусторонних российско-сирийских отношениях, а также о процессе политико-дипломатического урегулирования ситуации в Сирии. Это всё, что я могу вам сказать», – заявил он. 19 марта министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу по поручению Владимира Путина совершил рабочую поездку в Дамаск, где передал послание от главы Российского государства Башару Асаду и провёл с ним переговоры. По информации Минобороны России, на них обсуждались вопросы борьбы с терроризмом в Сирии, обеспечения безопасности на Ближнем Востоке и постконфликтного урегулирования.

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

США
M-1 ABRAMS МОДЕРНИЗИРУЮТ

В течение ближайших трёх лет для модернизации танка M-1 Abrams будет выделено около 6 млрд долларов, что почти в два раза превышает сумму, выделенную при прежнем президенте Бараке Обаме. Президент США Дональд Трамп заявил об этом в ходе выступления на танкостроительном заводе в городе Лайма в штате Огайо. «Мы даём нашим войскам самый эффективный, надёжный и боеспособный танк в истории войн», – утверждал 45-й хозяин Белого дома с присущим ему артистизмом. «Америка не хочет конфликтов, но если конфликт случится и вы знаете историю, вы должны быть сильными, если конфликт случится, мы будем доминировать на поле боя и мы победим», – добавил президент США.

ОЧЕРЕДНАЯ «РЕПЕТИЦИЯ»

На этой неделе Европейское командование вооружённых сил США проводит первую тренировку по переброске в Восточную Европу подразделений сухопутных войск в качестве сил быстрого реагирования НАТО для отработки быстрого развёртывания в случае «российской агрессии или других чрезвычайных ситуаций». Задействованы подразделения 1-й бронетанковой дивизии (около 1,5 тыс. военнослужащих), которых перебрасывают с заранее созданного «плацдарма» в Нидерландах на территорию Германии, а затем в Польшу. Цель тренировки – опробовать на практике реализуемость концепции «Динамичное применение сил» (Dynamic Force Employment), предназначенной для быстрого реагирования «на возникшую в Европе угрозу».

АВИАБОМБЫ ДЛЯ СПЕЦНАЗА

Командование специальных операций вооружённых сил США (SOCOM) и Командование специальных операций ВВС (AFSOC) провели первый этап испытаний миниатюрной «умной» авиабомбы GBU-69/B, использующей спутниковое и лазерное наведение. В 2018 году SOCOM заказало 1000 GBU-69/B. AFSOC намерено применять эти авиабомбы с самолётов AC-130. Масса GBU-69/B – 27 кг, масса ВВ – 16 кг (для сравнения: в 50-килограмовой ракете AGM-114 Hellfire всего 9 кг ВВ).

ЛИТВА
В 60 КМ ОТ РОССИИ

Учение ВВС Литвы и США прошли 20 марта на полигоне литовской армии под городком Казлу Руда на удалении примерно 60 км от границы с Россией. Полигон, соответствующий стандартам НАТО для стрельб с воздуха, построен при участии американской инженерной роты. «Отрабатывалось взаимодействие литовских и американских военных по одновременному выполнению задач разного типа, требующих особой чёткости, быстроты реакции и координации в принятии решений», – сообщило министерство обороны республики. Указывается, что в ходе тренировки впервые использовались цифровые системы управления боевыми действиями. В учении участвовали: от ВВС США – стратегический бомбардировщик B-52H, от литовских ВВС – военно-транспортный самолёт C-27J Spartan, лёгкие штурмовики L-39 и разведывательный БПЛА Scan Egle.

ТУРЦИЯ
В ВОЗДУХЕ – ДО СУТОК

Компания Turkish Aerospace Industries завершила сборку первого лётного образца средневысотного беспилотника с большой продолжительностью полёта, обозначенного как ANKA-2. Лётные испытания БПЛА планируется начать уже в марте. Аппарат выполнен по двухбалочной схеме и оснащён двумя турбированными дизельными двигателями мощностью 170 лошадиных сил каждый. Аппарат рассчитан на полёты на высоте до 7600 метров и сможет находиться в воздухе до 24 часов, неся полезную нагрузку массой до 750 кг. Его предполагается использовать как для разведки, так и для нанесения ударов по наземным целям.

УКРАИНА
В НЕБЕ УДАРНЫЕ БПЛА

Президент Украины Пётр Порошенко принял участие в испытании ударных БПЛА, которые получены по контракту с Турцией. По его словам, испытания беспилотников прошли успешно, они будут поставлены на вооружение подразделений сил спецопераций, десантных и мотопехотных частей. Ранее сообщалось, что речь идёт об аппаратах компании Baykar Makin, которая, якобы, должна была поставить шесть БПЛА Bayraktar TB2, две наземные станции управления и 200 управляемых ракет (возможно, Roketsan MAM-L). БПЛА имеет максимальный взлётный вес 650 кг, длину – 6,5 м, размах крыла – 12 м, крейсерскую скорость – 130 км/ч, потолок – до 8100 м, продолжительность полёта – до 24 часов, радиус действия – около 150 км.

По сообщениям информагентств

ТЕНДЕНЦИИ

«Купаться в огне и закалять мечи...»

Народно-освободительная армия Китая готовится к защите безопасности государственных границ

Андрей КИСЛЯКОВ ★

Поддержание разумного и умеренного увеличения расходов на оборону необходимо для обеспечения национальной безопасности и адаптации к изменениям, происходящим в военной среде с учётом особенностей Китая. Об этом заявил официальный представитель 2-й сессии Всекитайского собрания народных представителей (высшего законодательного органа страны) Чжан Есуй, комментируя оборонный бюджет КНР на 2019 год, который на прошлой неделе одобрен парламентом страны.

По его словам, расходы Китая на оборону предназначены исключительно для защиты суверенитета, безопасности и территориальной целостности страны и не представляют угрозы для других государств. В нынешнем году они возрастут на 7,5 процента до 1,19 трлн юаней (177,6 млрд долларов). Таким образом, по военным расходам Поднебесная вновь займёт вторую строчку в мире.

Но следует отметить, что рост расходов на оборону в Китае с 2016 года значительно замедлился. И вот уже четыре года подряд этот показатель составляет менее десяти процентов. Судя по всему, появилась некая тенденция, и в ближайшие годы оборонный бюджет Китая будет расти гораздо скромнее.

Что касается структуры военных расходов, то, скорее всего, она пока останется без особых изменений. Значительная их часть будет, как подчёркивают официальные китайские представители, направлена на ускорение «военно-гражданской интеграции», заботу о семьях военнослужащих, обеспечение вышедших в отставку медицинской страховкой, увеличение выплат увольняемым в запас... Средства предусмотрены также для усиления и совершенствования оборонного воспитания, укрепления оборонного сознания населения.

В то же время основная часть военного бюджета в 2019 году будет использована на дальнейшее реформирование и всестороннюю модернизацию Народно-освободительной армии Китая (НОАК). Считается, что треть его пойдёт на военные закупки, а также исследование, разработку и создание новых видов вооружений. Кстати, таким образом расходы распределяются уже не первый год, в результате чего Китай весьма преуспел в оснащении армии высокотехнологичным оружием. Ярким свидетельством тому стала недавняя выставка вооружений в Абу-Даби, на которой одна из самых больших экспозиций принадлежала Китаю.

Из всего её многообразия – от стрелкового оружия до полномасштабных образцов бронетехники – обозреватели особо отметили две разработки. Первая – противотанковый ракетный комплекс второго поколения Red Arrow 10 («Красная стрела – 10»), а вторая – мобильная лазерная боевая система ПВО Silent Hunter («Молчаливый охотник»), способная генерировать луч мощностью 30 кВт для поражения низколетящих малоразмерных БПЛА на дальности до 4 км.

В январе государственный телеканал CCTV сообщил о разбёртывании подвижных ракетных комплексов DF-26 на позициях, позволяющих контролировать значительную часть Южно-Китайского моря, в том числе острова, являющиеся предметом спора нескольких азиатских государств. Баллистическая ракета средней дальности DF-26 выполнена по трёхступенчатой схеме, её скорость составляет 15 Махов.

К ракетам средней дальности относятся также наземная противокорабельная баллистическая ракета DF-21D, известная как «убийца авианосца», и ракета с неядерной боеголовкой DF-16G, предназначенная для точных ударов по ключевым целям.

Единственная в мире противокорабельная баллистическая ракета DF-21D с дальностью поражения до 1450 км. Для целеуказания используются спутники типа «Юэгань взайсин». По оценкам экспертов, ракеты этого типа могут представлять угрозу для авианосных ударных групп.

Китай придаёт особое значение постоянному совершенствованию своих стратегических сил. В частности, за последние годы линейка стратегических ракет заметно изменилась. Сейчас её основу составляют МБР большой дальности DF-31A (дальность 11 200 км). Она может быть оснащена моноблочной ядерной боеголовкой мощностью до мегатонны или тремя боеголовками индивидуального наведения мощностью по 20–150 килотонн. Есть сведения, что в качестве боеголовки будет использоваться гипервуковой летательный аппарат DZ-ZF, который несколько лет назад в ходе испытаний развил скорость до 12 359 км/час и маневрировал в полёте. По данным, приводимым в сообщениях информагентств, DZ-ZF может быть принят на вооружение НОАК уже в 2020 году.

С прошлого года в состав стратегических сил поступает новейшая твёрдотопливная МБР – DF-41. Предположительно, она способна развивать скорость до 25 Махов и нести разделяющуюся головную часть с 12 блоками индивидуального наведения и средствами преодоления ПРО. Не исключено, что её боевыми блоками окажутся те же самые гиперзвуковые летательные аппараты DZ-ZF. Считается, что DF-41 имеет дальность поражения в 15 000 км.

НАША СПРАВКА. *В отличие от США и России, в Китае развитие ракетного оружия не ограничивается никакими международными обязательствами страны. Пекин воздерживается пока от участия в договорах по контролю над вооружениями. Президент США Дональд Трамп допускал возможность заключения трёхстороннего договора с участием Вашингтона, Москвы и Пекина в октябре 2018-го. Китайское внешнеполитическое ведомство тогда назвало попытки привлечь Китай к вопросу о выходе США из ДРСМД «абсолютной ошибкой». Однако Трамп от своей идеи не отказывается. «Возможно, мы сможем договориться о другом соглашении, добавив Китай и другие страны...» – заявил он в феврале 2019 года в ходе своего обращения к Конгрессу США «О положении страны».*

В конце прошлого года Китай провёл и первое испытание новейшей баллистической ракеты подводных лодок Julong-3 (JL-3, «Большая волна – 3»), которая, по оценке экспертов, является морским аналогом DF-41. Эти ракеты предназначены для атомных подводных лодок нового поколения, которые предполагается вводить в состав китайского флота с середины 2020-х годов. На сегодняшний день в Китае есть только четыре атомные подлодки с БРПЛ (по 12 ракет JL-2). Также достраиваются две атомные субмарины проекта 094B, каждая будет иметь 16 ракет JL-2.

Стремительное обновление вооружений и военной техники происходит и в других видах вооружённых сил. При этом в Китае прекрасно понимают, что не только «железо» определяет облик армии, но и умение военнослужащих использовать его. «Начиная с меня и военного совета, необходимо усилить подготовку, повысить умение армии побеждать, начать работу по подготовке к реальным боевым действиям, сделать так, чтобы армия могла сражаться, побеждать и брать на себя исторические задачи», – подчеркнул при посещении членами Центрального военного совета совместного центра боевого управления НАОК председатель КНР Си Цзиньпин.

А посему в военный бюджет КНР на 2019 год заложены и расходы, необходимые для подготовки НОАК к реальным боевым действиям. Китайские военнослужащие должны «купаться в огне и закалять мечи», как образно заявили в министерстве обороны КНР, говоря о специфике военной службы и интенсивности боевой подготовки войск.

«СЕЙЧАС ВРЯД ЛИ УДАСТСЯ НАЙТИ ХОТЬ ОДНОГО КИТАЙЦА, КОТОРОГО ПУГАЛИ БЫ АМЕРИКАНСКИЕ ВОЕННЫЕ КОРАБЛИ...»

Рост экономической и военной мощи страны сопровождается, как отмечают эксперты, изменениями в массовом сознании в китайском обществе, укреплением чувств национальной гордости и уверенности в своих силах. Примечательна реакция влиятельной китайской газеты «Хуаньцю шибао» (английская версия Global Times) на проход эсминца «Мак Кэмбел» и судна снабжения ВМС США через Тайваньский пролив в январе этого года.

«Подобные действия Соединённых Штатов не радуют Китай, но и не пугают, – отметила газета. – Вместе с увеличением военной мощи КНР снижается устрашающий эффект от проходов американских военных кораблей по Тайваньскому проливу. Сейчас вряд ли удастся найти хоть одного китайца, которого пугали бы американские военные корабли. Всё более призрачными становятся надежды Вашингтона с помощью кораблей военного флота установить принцип свободной навигации в Тайваньском проливе и Южно-Китайском море. Этими действиями вооружённые силы США пытаются повысить уровень напряжённости в регионе, однако удаётся им это всё хуже и хуже. Уже никто не верит, что таким образом Соединённым Штатам удастся запугать материковый Китай...»

«Каждый раз, когда американский военный корабль проходит по Тайваньскому проливу или вблизи принадлежащих Китаю рифов в Южно-Китайском море, за их передвижением следит военный корабль материкового Китая. Если американский корабль действует в рамках правил, то наблюдение за ним ослабевает. Но как только американский корабль приближается к рифам на расстояние менее 12 морских миль или, проходя по Тайваньскому проливу, поднимает в воздух палубный самолёт, наблюдение за ним со стороны НОАК усиливается...» – рассказывает «Хуаньцю шибао», выходящая под эгидой «Жэньминь жибао» (официальный печатный орган ЦК КПК).

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА
22 марта 2019 № 31

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ

На острие прогресса

Военно-научному комитету инженерных войск – 200 лет

Павел ГЕРАСИМОВ ★

История инженерных войск убедительно свидетельствует об исключительной роли Военно-научного комитета в их становлении и развитии. 24 марта исполняется ровно два века с момента его создания. Комитет по-прежнему остаётся важнейшим инструментом совершенствования войск.

Это военно-научное подразделение инженерных войск носило разные названия, но от этого содержание его работы не менялось. Его зарождение и становление – процесс длительный, уходящий корнями в далёкое прошлое армии и государства.

12 (23) марта 1819 года указом Александра I было утверждено положение для Военно-учёного комитета, которым комитет по роду деятельности был разделён на три отделения: квартирмейстерское, инженерное и артиллерийское. С той даты и начинается исторический путь нынешнего Военно-научного комитета (инженерных войск) (ВНК (ИВ) Вооружённых Сил РФ.

Первым начальником инженерного отделения Военно-учёного комитета в 1819 году был назначен начальник инженерных войск действующей армии генерал-майор Е.К. Сиверс, в последующем начальник Главного инженерного училища. При тесном сотрудничестве и при участии Военно-учёного комитета из его стен вышла целая плеяда прославленных военных инженеров, таких как герой Севастопольской обороны и осады Плевны Э.И. Тотлебен, герои обороны Шипки К.П. Кауфман и Ф.Ф. Радецкий, герои обороны Порт-Артура Г.А. Леер и Р.И. Кондратенко. Среди выпускников училища немало известных, высокообразованных и просвещённых специалистов, нашедших применение не только в инженерном деле: гений строительной механики Г.Е. Паукер, выдающийся железнодорожный инженер А.И. Квист, изобретатель электрической лампочки П.Н. Яблочков, а ещё великий русский физиолог И.М. Сеченов, писатели Ф.М. Достоевский, Д.В. Григорович, композитор Ц.А. Кюи, художник К.А. Трутовский и, наконец, блестящий знаток гидродинамики Н.П. Петров.

К началу 70-х годов XIX века одним из основных средств шести созданных комитетов научного и технического направления стал Инженерный. Его исследовательские возможности были обеспечены значительным увеличением числа специалистов, причём как за счёт постоянных сотрудников, так и за счёт привлекаемых на временной основе. На Инженерный комитет возлагалось рассмотрение проектов по устройству крепостей и укреплений, различных изобретений и предложений для усовершенствования военно-инженерной техники, материальной части инженерных войск и множество других задач.

В то время в результате совместной работы Главного инженерного управления и Инженерного комитета в инженерные войска, кроме измерительного, шанцевого и простейшего грузоподъёмного инструмента, поступили комплекты для подрывных работ с запасами пирокслиновой взрывчатки, огнепроводного шнура, электродетонаторами, понтонный парк конструкции Андрея Немого (простоявший на вооружении более 150 лет) и другие виды вооружения и техники войск.

Итогом развития научных и технических инженерных подразделений к 90-м годам XIX века стала сложная по организации система ведомственной прикладной науки. Она включала в себя как традиционные коллегиальные консультативные органы – комитеты, так и иные как по принципу организации, так и по назначению типы подразделений: учебные, экспериментальные, производственные. Характерной становится и высокая степень взаимной интеграции этих подразделений, обеспеченная взаимным вхождением в состав совещательных органов представителей отдельных структур, в том числе и представителей других ведомств.

В советское время и в последующие годы наряду с неоднократной реорганизацией Главного инженерного управления структурно и функционально менялся Инженерный комитет. Инженерный комитет возглавляли выдающиеся учёные инженерных войск, среди них доктор военных наук, профессор Военной академии Генерального штаба РККА генерал-лейтенант Д.М. Карбышев, доктор военных наук, профессор, член экспертного совета ВАК России генерал-майор А.М. Аверченко.

Результатом осмысления опыта применения инженерных войск в ходе Великой Отечественной войны стало их бурное техническое развитие в послевоенные годы.

Так оператор управляет МРК «Уран-6». Сирия.

ФОТО АВТОРА

С 2015 года ВНК (ИВ) принял участие более чем в ста испытаниях новых средств инженерного вооружения

Начиная с августа 1992 по конец 2009 года военно-научное подразделение инженерных войск неоднократно реорганизовывалось, его штатная численность в составе командования и нескольких отделов в среднем составляла около 30 человек. 1 июня 2010 года ВНК (ИВ) был расформирован.

Новый шаг на пути реорганизации научных подразделений Министерства обороны Российской Федерации был определён директивой министра обороны РФ от 22 октября 2015 года. ВНК (ИВ) был воссоздан, в процессе технической оснащённости инженерных войск обозначился новый период.

– В эти три года, – рассказывает председатель военно-научного комитета (инженерных войск) ВС РФ полковник Максим Кривошеев, – нами проведена большая работа по организации исследований, направленных на создание перспективных средств инженерного вооружения. Выполнено более 30 опытно-конструкторских работ в рамках государственного оборонного заказа и более 60 работ в инициативном порядке.

С 2015 года ВНК (ИВ) принял участие более чем в 100 испытаниях различного уровня – сравнительных, оценочных, предварительных государственных – средств представительства инженерных войск на различных мероприятиях конгрессно-выставочной деятельности Министерства обороны. С 2016 года ВНК (ИВ) совместно с ЦНИИИ ИВ подготовлены более 30 мероприятий различного уровня. Основное из них – Международный военно-технический форум, ежегодно проводящийся на базе КВЦ «Патриот».

– В последнее время на вооружение принято 40 новых средств инженерного вооружения, – рассказывает заместитель председателя ВНК (ИВ) кандидат военных наук полковник Владимир Козяйчев. – Причём перспективные образцы предприятия промышленности разрабатывают как в рамках государственного оборонного заказа, так и в инициативном порядке.

Среди наиболее значимых разработок, выполненных за последние годы и ведущихся в настоящее время, оптико-электронные средства для оснащения подразделений инженерной разведки, которые входят в состав комплекта инженерно-наблюдательного поста (КИНП). Кроме того, это поставляемый с 2017 года в войска мобильный инженерный комплекс разминирования, в состав которого включены средства поиска и идентификации, обезвреживания, защиты сапёра, связи и управления, обозначения ВОП, роботехнические средства, а также дополнительное оборудование. Это тяжёлый механизированный мост ТММ-3, инженерный разведывательный катер, мобильный комплекс доочистки и консервирования воды МККВ-1000, противотанковая противокрышевая мина, способная поражать бронеобъекты с верхней полусферы с бронепробиваемостью до 100 метров. Это бурильно-ударная машина БУМ-2, новые средства поиска и обнаружения взрывоопасных предметов, в том числе переносной магнитометрический бомбоискатель МБИ-П2, и многое другое.

Инженерные войска – один из технически оснащённых и интенсивно развивающихся родов войск. А время между тем ставит перед их Военно-научным комитетом новые задачи, обязывает и впредь оставаться на высоте традиций, заложенных два века тому назад.

БЕЗ ГРИФА «СЕКРЕТНО»

Они сражались вдали от Родины

Ветераны КГБ СССР и ФСБ России отметили 50-летие со дня образования КУОС – Курсов усовершенствования офицерского состава

Александр ТИХОНОВ ★

Эти курсы с момента создания являлись кузницей кадров спецназа КГБ СССР, подготовленных для выполнения оперативной и разведывательно-диверсионной работы за рубежом. Выпускники КУОС блестяще выполнили множество сложнейших заданий в Афганистане. Среди наиболее известных – штурм дворца «Тадж-Бек» на окраине Кабула в составе отряда особого назначения «Зенит» во взаимодействии с отрядом «Гром» (Группы «Альфа» КГБ СССР) и «мусульманским» батальоном ГРУ Генерального штаба Вооружённых Сил СССР. Кусовцы результативно работали и в других регионах планеты: в Юго-Восточной Азии, на Ближнем Востоке, в Африке и Европе, в том числе в качестве советников и инструкторов.

19 марта в Москве на базе Ассоциации организаций и ветеранов Группы «Вымпел» эту дату торжественно отметили около 200 ветеранов КГБ – бывших слушателей КУОС, их командиров и преподавателей.

– Во второй половине 60-х годов прошлого века в мире назревал ряд событий – в Азиатско-Тихоокеанском регионе, на Ближнем и Среднем Востоке, в Африке, – вспоминает участник Великой Отечественной войны, ветеран КГБ СССР, стоявший у истоков создания КУОС и долгое время преподававший на этих курсах полковник в отставке Анатолий Цветков.– Кроме того, создание КУОС объяснялось и обстановкой в Европе, в частности в Чехословакии, где драматические события вызревали задолго до 1968 года. И у нас обозначился явный дефицит кадров для руководства специальными подразделениями, которые могли бы действовать за рубежом в «особый период».

В связи с этим и было принято решение о восстановлении системы подготовки резерва командных кадров для действий в военное время в составе оперативно-боевых групп за территории противника. В 1966 году в районе подмосковного Голицына были образованы специальные пятимесячные курсы при 1-м факультете Высшей Краснознамённой школы КГБ. Их и назвали курсами усовершенствования офицерского состава – КУОС. Начальником назначили Харитона Игнатьевича Болотова.

19 марта 1969 года по решению Совета министров СССР курсы вошли в состав ВКШ КГБ. И именно эту дату считают днём основания КУОС. В это же время курсы передали в подчинение Первого Главного управления КГБ СССР, и уже ПГУ стало осуществлять оперативное руководство учебным процессом.

Разместили курсы в окрестностях Балашихи, где в годы войны на базе Школы особого назначения, затем 101-й школы разведчиков, готовили партизанские отряды и группы. Кстати, как раз там, в Балашихе, в 1941 году проходили подготовку легендарный разведчик Николай Кузнецов, Зоя Космодемьянская и многие другие герои. Там начинал свою оперативную деятельность в качестве заместителя начальника школы радиоподготовки выдающийся советский разведчик-нелегал Рудольф Иванович Абель (Вильям Генрихович Фишер). Так что место это для кусовцев стало, как теперь говорят, знаковым.

– Критериев отбора на курсы было несколько, – продолжает рассказ полковник в отставке Анатолий Цветков. – Во-первых, предельный возраст 35 лет. Это было связано в том числе с тем, что слушателям курсов предстояло совершать прыжки с парашютом и действовать в качестве подводных пловцов. А это – никуда не денешься – ограничено возрастом. Так что набирали слушателей из оперативного состава КГБ СССР (территориальных органов, Пограничных войск, военной контрразведки, а также из центрального аппарата) в основном в возрасте от 28 до 32 лет. Вернее не набирали, а отбирали притом самых лучших, обладающих высоким уровнем базовой подготовки, обширной общей эрудицией, с хорошими физическими данными (по возможности спортсменов), имеющих склонность к овладению иностранными языками.

Конкурс на КУОС был, но незримый, то есть сначала кандидатов отбирали больше, чем потом зачисляли. Успешно прошедших тщательный отбор зачисляли слушателями и готовили в течение трёх – шести, а затем семи месяцев.

Учебная программа КУОС разрабатывалась на основе опыта закордонных боевых операций разведывательно-диверсионных групп НКВД СССР, боевой деятельности партизанских формирований во время Великой Отечественной войны и боевых действий ВДВ. Оперативную подготовку вели преподаватели 101-й школы ПГУ КГБ СССР и работники Отдела «В» разведки Комитета госбезопасности. Все они были фронтовиками, обладали большим боевым опытом, знали о диверсиях не понаслышке и поскольку в своё время сражались с врагом сами, с успехом преподавали специальные разделы «науки побеждать» слушателям КУОС. Так, одним из организаторов и преподавателей курсов был легендарный диверсант XX века полковник Илья Григорьевич Старинов.

ФОТО ИЗ АРХИВА «КРАСНОЙ ЗВЕЗДЫ»

Дворец «Тадж-Бек» после штурма. Кабул, весна 1980 года.

Два месяца уходило на восстановление знаний, полученных новоиспечёнными кусовцами ещё в военных училищах. Затем начинались практические занятия. Слушатели отрабатывали вопросы тактики, радиодела, минно-подрывной, парашютно-десантной (прыжки с парашютом проводились и днём, и ночью), огневой, горной, физической подготовки и других специальных дисциплин. Изучали все виды отечественного стрелкового оружия, а также вооружение почти всех стран мира.

– Людей необходимо было загодя адаптировать к экстремальным ситуациям, – уточняет ветеран Группы «А» КГБ СССР полковник в отставке Сергей Голов, возглавлявший КУОС с 1983 по 1993 год. – Мы учили их, как переносить жару, терпеть голод, действовать ночью, спать на снегу и так далее. Заставляли выполнять задания в условиях постоянного физического и психологического напряжения. Обыкновенный марш-бросок инструкторы превращали, можно сказать, в настоящую каторгу...

Необходимым условием успеха при работе за границей было, естественно, знание иностранного языка, так что этой дисциплине уделялось самое пристальное внимание.

На научную основу была поставлена психологическая адаптация личного состава. Специалисты Центральной научно-исследовательской лаборатории психофизиологии и коррекции КГБ СССР в результате многоэтапных исследований разработали комплекс методов, способных с высокой точностью выявить сильные и слабые стороны человека для дальнейшей коррекции личности с целью оптимальной адаптации к любым нештатным ситуациям.

– По завершении курсов слушатель овладевал навыками агентурной разведки и был в состоянии передать по радиостанции шифрограмму, – продолжает полковник в отставке Сергей Голов. – Он мог заминировать и качественно подорвать объект с помощью то или иного штатной армейской взрывчатки, то ли собственного изготовления. Ещё один важный момент – это знание специальной тактики малых разведывательно-диверсионных групп в сложных условиях тыла противника. Вступая в командование такой группой, её командир становился инструктором-методистом своего личного состава по всем специальностям. Если требовала обстановка, обучал членов своей оперативно-боевой группы с нуля.

Возвращаясь по окончании курсов к своим местам службы, туда, откуда были командированы на учёбу, выпускники-командиры зачислялись в спецрезерв КГБ СССР, где находились до 40-летнего возраста. При этом они обязаны были поддерживать свою форму, что периодически проверялось на сборах и специальных учениях, в которых они принимали участие.

Одним из мест, где многим кусовцам пришлось применить свои знания в реальной боевой обстановке, стал Афганистан. В этой стране они действовали в составе отрядов «Зенит» и «Каскад» и успешно провели ставшие впоследствии знаменитыми спецоперации. К сожалению, не обошлось без потерь. В ходе операции «Шторм-333» по захвату Кабула в декабре 1979 года при штурме дворца «Тадж-Бек» погиб полковник Григорий Бояринов. На тот период времени он уже 10 лет возглавлял КУОС и в бой пошёл вместе со своими выпускниками, составившими отряд спецназа «Зенит». Там же, у стен «Тадж-Бека», погиб второй офицер из «Зенита» старший лейтенант Борис Суворов. Третьим погибшим в ходе той операции кусовцем был капитан Анатолий Мураков, принимавший участие в штурме здания МВД в Кабуле...

– Надо отметить, что операция «Шторм-333» стала, кроме прочего, образцом результативного межведомственного взаимодействия спецназа КГБ, ГРУ Генерального штаба и Воздушно-десантных войск, – даёт оценку былому полковник в отставке Анатолий Цветков. – Она показала, что подобные операции с участием разнородных сил требуют тщательной, детальной совместной проработки на тактическом уровне. В целом же межведомственное взаимодействие в Афганистане осуществлялось на двух уровнях: между руководством КГБ и Министерства обороны, в частности ГРУ, и на низовом уровне между подразделениями на местах – на основании решения вышестоящего руководства.

– Впоследствии выпускники КУОС стали цементирующим ядром четырёх «Каскадов» – групп специального назначения, которые проводили на территории Афганистана специальные операции, – продолжает Анатолий Исаакович. – Последнюю из них под названием «Омега» провели в 1983 году. Задач у «Каскадов» было в общем-то две: борьба с бандподпольем моджахедов и оказание помощи в становлении местных национальных кадров органов безопасности. С обеими наши «Каскады» успешно справились. При этом информацию, полученную спецназовцами «Каскада», неоднократно реализовывали затем вместе с десантниками.

Впоследствии КУОС претерпели определённые организационные изменения и перешли, так сказать, на международный уровень. Выпускники курсов составили основные силы советников, помощников во Вьетнаме, в Лаосе, Камбодже, Анголе, Мозамбике, Никарагуа, на Кубе и в других странах. Там они тоже решали две основные задачи: непосредственно участвовали в борьбе с местным бандитизмом и обучали национальные кадры...

Многие выпускники КУОС впоследствии были зачислены в штат подразделения специального назначения «Вымпел», созданного в 1981 году в составе управления «С» (нелегальная разведка) ПГУ КГБ СССР для проведения специальных операций за рубежом.

В 1993 КУОС, как, впрочем, и «Вымпел», были расформированы. Почему и зачем, это история отдельная. Ветераны КУОС, с которыми удалось пообщаться на базе ветеранской организации «Вымпела» в день 50-летия курсов, считают сделанное, как минимум ошибкой.

– Тогда начался период хмельного братания с западными странами и сдачи им важных позиций, – убеждён полковник в отставке Сергей Голов. – Зато американцы после окончания холодной войны не закрыли ни одной своей базы и свой спецназ не разогнали. Они сохранили прежнюю структуру и продолжили готовить в этой области профессионалов не только для собственных силовых структур, но и для других государств.

Ветераны курсов убеждены, что аналог КУОС необходим, ибо России угрожают уже в открытую. Впрочем, этот вопрос уже относится к такой сфере, где гласность неуместна. Ведь и о КУОСе общественность узнала только тогда, когда курсы перестали существовать...

* * *

По некоторым оценкам, в общей сложности КУОС за годы их существования окончило около 20 тысяч офицеров. Многих уже нет, и прибывшие на юбилейные мероприятия ветераны конечно же помянули павших в бою и мирно ушедших своих учителей и товарищей.

Собравшихся – а их было больше 200 – от всей души поздравил с памятной датой президент Ассоциации «Группы «Вымпел» полковник в отставке Валерий Попов. К этим поздравлениям присоединяется и «Красная звезда». Крепкого вам здоровья, питомцы КУОС! И успехов в службе тем, кто до сих пор продолжает служебную, в том числе преподавательскую, деятельность.

ПРЕСС-ЦЕНТР ЦСКА СООБЩАЕТ

ФОТО ИГОРЯ ТАЛЬКОВСКОГО

Армеец Владислав ЛАРИН намерен выиграть в Манчестере ещё одну медаль чемпионата мира.

ТХЭКВОНДИСТЫ ГОТОВЯТСЯ К МАЙСКОМУ ТУРНИРУ

Главный тренер сборной России по тхэквондо Вадим Иванов сообщил РИА Новости, кто выступит на чемпионате мира в Манчестере (Великобритания). В состав российской команды попали пять представителей ЦСКА.

Честь российского триколора будут защищать призёр чемпионатов мира и Европейских игр Владислав Ларин (до 87 кг), чемпион Европы Михаил Артамонов (до 58 кг), чемпионка Европы Татьяна Кудашова (до 53 кг), чемпионка России прапорщик Елена Евлампьева (до 57 кг) и чемпионка России прапорщик Ольга Музычка (свыше 73 кг).

«Тренерский штаб определил состав команды на чемпионат мира, – сказал Иванов. – В него вошли Галина Медведева – в весовой категории до 46 килограммов, Наталья Антипенко (до 49 кг), Татьяна Кудашова (до 53 кг), Елена Евлампьева (до 57 кг), Юлия Зайцева (до 62 кг), Полина Хан (до 67 кг), Карина Жданова (до 73 кг) и Ольга Музычка (свыше 73 кг). А у мужчин – Георгий Попов (до 54 кг), Михаил Артамонов (до 58 кг), Давид Назарян (до 63 кг), Алексей Денисенко (до 68 кг), Дмитрий Артюхов (до 74 кг), Максим Храмцов (до 80 кг) и Владислав Ларин (до 87 кг)».

«Только по тяжёлой (свыше 87 кг) весовой категории у нас ещё нет решения, – уточнил собеседник агентства. – 28 марта мы вылетаем на турнир в Германию, и там определится спортсмен, который отправится на чемпионат мира. Выбор идёт между Романом Кузнецовым и Рафаилем Аюкаевым (Аюкаев – сержант ВС РФ. – **Прим. авт.**). В состав сборной включены все сильнейшие на нынешний день тхэквондисты. Сейчас команда находится на учебно-тренировочном сборе в Бронницах, который завершится 28 марта. Там же состоится и наш следующий сбор – с 7 по 24 апреля».

Чемпионат мира пройдёт в период с 15 по 19 мая.

ЛЫЖНЫЙ СЕЗОН ЗАВЕРШИТСЯ ЗА ОКЕАНОМ

На официальном сайте Федерации лыжных гонок России объявлен состав российской команды на заключительный этап Кубка мира, который пройдёт в период с 22 по 24 марта в Квебеке (Канада). На турнире выступит одна представительница ЦСКА. В рядах нашей дружины за океан отправится двукратный бронзовый призёр Олимпийских игр 2018 года

ФОТО ФИЛИППА

Лейтенант Юлия БЕЛОРУКОВА постарается, как и на ЧМ-2019 в Зеефельде, завоевать награду в Квебеке.

лейтенант Юлия Белорукова.

Также в состав сборной вошли Александр Большунов, Андрей Ларьков, Андрей Мельниченко, Денис Спицов, Евгений Белов, Наталья Непряева, Анастасия Седова и Мария Истомина.

Программа соревнований выглядит следующим образом:

22.03 в 20.15 – спринт свободным стилем.

23.03 в 17.45 – масс-старт 10/15 км классическим стилем.

24.03 в 16.30 – пасьют 10/15 км свободным стилем*.

СПОРТ И ИНТЕЛЛЕКТ НЕРАЗДЕЛИМЫ

В Музее спортивной славы ЦСКА для родителей юных атлетов провели практический психологический семинар о взаимосвязи физической активности и интеллектуальной деятельности «Нейротехнологии в спорте».

Актуальную тему осветили директор психологического центра «СМАРТ» практический психолог Вера Петрова и клинический психолог Николай Щербаков. Они рассказали о том, как увеличить спортивную продуктивность, развивая мозг, как контролировать стресс, используя нейрорегуляцию, а также поделились наиболее популярными методами в области нейротренировок для развития координации, концентрации и выносливости.

Специалист по тимбилдингу и командообразованию психологического центра «СМАРТ» Анна Зайцева провела мастер-класс по пальчиковой гимнастике, направленной на согласованную работу полушарий мозга, повышение скорости мышления, принятия решений, реакции и развитие памяти. Гостям было также предложено поработать с кубиками Никитина и ощутить работу всех отделов мозга. Отмечается, что всё чаще такую нейротренировку используют тренеры спортивных команд.

В дальнейшем ЦСКА продолжит просветительские семинары по спортивной психологии, выбирая темы на основе вопросов и пожеланий родителей и тренеров воспитанников спортивных школ.

Мероприятие организовано центром информационно-просветительской работы ЦСКА в целях просвещения родителей по психолого-педагогическому сопровождению спортивной подготовки воспитанников спортивных школ (олимпийского резерва) ЦСКА.

** – указано московское время.*

УВЕРЕННО

Крымские бойцы сразились на татами

В Севастополе прошёл открытый чемпионат Черноморского флота по армейскому рукопашному бою памяти Фёдора Богнетова

Владимир ПАСЯКИН

Победители и призёры были награждены медалями, кубками, дипломами. Их вручили не только главный судья турнира, помощник командира отдельной гвардейской бригады морской пехоты ЧФ по физической подготовке гвардии майор Александр Твердохлеб, но и Оксана Богнетова – вдова Фёдора. Она поблагодарила организаторов турнира за сохранённую память о её муже, пожелала молодым спортсменам успехов и новых побед, выразила уверенность, что этот ставший уже традиционным турнир продолжится и в дальнейшем.

– Поскольку чемпионат открытый, то в нём, помимо черноморцев, участвовали представители клубов федераций армейского рукопашного боя Севастополя и Республики Крым, – рассказал помощник командующего ЧФ по физической подготовке – начальник физической подготовки Черноморского флота капитан 1 ранга Олег Хоменко. – Чемпионат собрал пятнадцать команд.

– Фёдор Богнетов служил на Черноморском флоте по призыву, затем стал контрактником, старшиной 1-й статьи, – рассказал участникам турнира капитан 1 ранга Олег Хоменко. – Он был мастером спорта по дзюдо и армейскому рукопашному бою, неоднократно защищал честь Черноморского флота на различного рода соревнованиях. Добился звания чемпиона ВМФ по армейскому рукопашному бою, трижды становился чемпионом Вооружённых Сил России, был призёром чемпионата страны, победителем международного турнира, где получил приз из рук губернатора Московской области Героя Советского Союза Бориса Громова. Он имел высшее образование, поэтому, продолжая службу в Южном военном округе, получил сначала звание прапорщика, а затем лейтенанта. Фёдор погиб в ходе спецоперации, которая проводилась 12 октября 2009 года на территории Ингушетии. Награждён орденом Мужества посмертно. Подвиг людей, которые в мирное время кладут свои головы, защищая Отечество, должен быть высоким примером для общества.

Этот чемпионат проводится не первый год и имеет большое воспитательное значение. Вдова Фёдора Богнетова Оксана присутствовала на чемпионате вместе с десятилетней дочерью Иоанной, которая занимается самбо и дзюдо.

– Всего соревновались 56 спортсменов, – рассказал главный судья турнира гвардии майор Александр Твердохлеб. – В их числе 10 кандидатов в мастера спорта, 16 перворазрядников. Уровень участников довольно высокий. Армейский рукопашный бой имеет важное прикладное значение как для нынешних, так и для будущих защитников Отечества, поэтому он активно развивается и на Черноморском флоте, и в среде молодёжи. Мы это приветствуем и поощряем.

Чемпионат проводится не первый год и имеет большое воспитательное значение

Победителями в своих весовых категориях стали: до 60 кг – С. Алексеев, до 65 кг – гвардии матрос контрактной службы М. Гасанов, до 70 кг – старшина 1-й статьи П. Гусейнов, до 75 кг – Р. Алиев, до 80 кг – лейтенант А. Хмара, до 85 кг – младший сержант контрактной службы А. Зыков.

Севастополь

ФОТО АВТОРА

Схватки были жаркими и интересными.

ЗРЕЛИЩНО

Моряки из Калининграда вышли на ледовые арены

Стартовал чемпионат Западного военного округа по хоккею

Юрий ДМИТРИЕВ

По признанию капитана хоккейного клуба «Балтийский флот» прапорщика Родиона Боревича, это первенство для его команды станет серьёзной проверкой на зрелость. Прошлогодний чемпионат Западного военного округа нападающий назвал выстрелом вхолостую: не проведя ни одной игры из-за отсутствия свободного льда, балтийцы вернулись в Калининград несолоно хлебавши, хотя обкатку боем спортсмены прошли ещё в 2015-м, когда только-только созданная команда стала на окружном турнире седьмой. Как всё сложится на этот раз?

– В этом году мы сделали упор на военнослужащих, проходящих службу по призыву, и отобрали одиннадцать самых перспективных, – рассказал о принципе комплектования дружины Родион. – И призывники, и контрактники, входящие в состав сборной, к играм готовились настойчиво и довольно интенсивно.

Одними из главных в минувшем зимнем сезоне для балтийских хоккеистов стали игры Ночной хоккейной лиги дивизиона «Лига Надежды» (НХЛ-ЛН), где сейчас, в преддверии стадии плей-офф, «Балтийский флот» занимает четвёртое место. Судьбоносной стала встреча с командой «Энергия». За несколько минут до окончания игры военные моряки вели в счёте – 5:3. Нужно было продержаться всего – ничего, но эти злосчастные минуты стали роковыми: после удаления двух игроков моряки пропустили две шайбы подряд. В итоге «Энергия» добилась ничьей и в круговом турнире обошла балтийцев.

Прапорщик Родион БОРЕВИЧ (слева) уверен в боеспособности своей дружины.

– Играть в меньшинстве, – отмечает прапорщик Боревич, – всегда тяжело, особенно в конце периода. Именно так и получилось в схватке с «Энергией». Остальные поединки были достаточно ровными. Если мы проигрывали, то были к этому готовы, и выигрывали там, где были уверены в своих силах. Каждый год наши соперники – одни и те же, и мы знаем, кто на что способен. Ни для кого не секрет, что, например, команда «Строитель», сохраняя костяк, привлекает для усиления новых игроков, в том числе из других регионов России, ставит перед собой амбициозные цели и достигает их. Сегодня «Строитель» считается бесспорным лидером. Сражаться с ним будет нелегко. Однако мы рук не опускаем. Впереди матчи плей-офф, которые и расставят всё по своим местам. У нас ещё есть шанс на медали.

В дивизионе «Лига Надежды» играют спортсмены, никогда не занимавшиеся в спортивных школах, – любители, не так давно освоившие коньки. Например, 31-летний вратарь ХК «Балтийский флот» гвардии прапорщик Денис Чёрный вышел на лёд в 25-летнем возрасте. С тех пор каждый год отстаивает честь флота в НХЛ-ЛН, показывая хорошие результаты.

– Надёжный вратарь в хоккее – это 70 процентов успеха, – говорит Родион Боревич. – Если он хорошо защищает ворота, то у нас появляются возможность и желание забивать, а не только держать оборону.

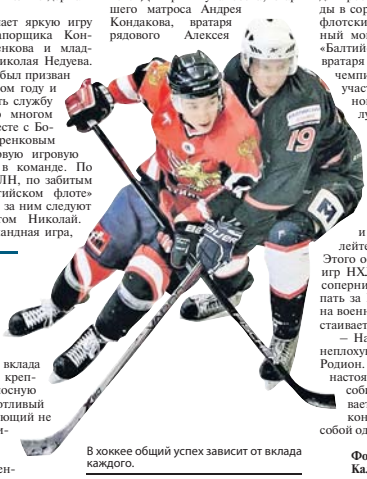
Родион отмечает яркую игру нападающих прапорщика Константина Федоренкова и младшего сержанта Николая Недуева. Кстати, Николай был призван на флот в прошлом году и решил продолжить службу по контракту во многом из-за хоккея. Вместе с Боревичем и Федоренковым он входит в первую игровую тройку, лучшую в команде. По статистике НХЛ-ЛН, по забитым шайбам в «Балтийском флоте» лидирует Родион, за ним следуют Константин, потом Николай. Но хоккей – командная игра, поэтому общий успех зависит от вклада каждого. Создать крепкую, победоносную команду – кропотливый труд, порой требующий не одного года усилий.

Если Ночная хоккейная лига – дополнительная возможность для роста и развития, то победы в соревнованиях – дело чести флотских спортсменов

– В хоккей я играл ещё в Смоленской государственной академии физической культуры, спорта и туризма, после окончания которой в 2015 году приехал в Калининград, – вспоминает Родион Боревич. – На флоте мне предложили должность инструктора по физической подготовке. Согласился прежде всего потому, что очень хотел играть, и мне импонировало, что у военных моряков тогда создавалась хоккейная команда.

Через год новоиспечённый флотский хоккеист Родион Боревич был признан лучшим нападающим НХЛ Калининградской области. С тех пор хоккей и всё, что с ним связано, вызывает у Родиона только вдохновение.

Говоря о зимнем сезоне – 2018/19, капитан отмечает вклад в общее дело военнослужащих срочной службы – нападающих рядового Дмитрия Тупаносова, старшего матроса Андрея Кондакова, вратаря рядового Алексея Баева. Особые слова благодарности капитан адресует майору Кириллу Антонову, который играет в паре со старшим матросом контрактной службы Дмитрием Меркухиным. Кирилла вполне можно назвать идейным вдохновителем хоккея на Балтийском флоте. Помощник командира дивизии ПВО по физической подготовке майор Кирилл Антонов занимается организационными моментами, в том числе решением вопроса о наставнике команды. В 2015–2016 годах тренером был Сергей Трубочкин, а с 2018 года – Дмитрий Прокопенко. Большое участие в судьбе флотского хоккея принимает и помощник командующего БФ по физподготовке и спорту полковник Владислав Антипенко.



В хоккее общий успех зависит от вклада каждого.

Если Ночная хоккейная лига – дополнительная возможность для роста и развития, то победы в соревнованиях – дело чести флотских спортсменов. На данный момент в составе команды «Балтийский флот» 26 человек: 3 вратаря и 23 полевых игрока. В чемпионате ЗВО разрешается участие лишь 18 спортсменов. Понятно, что отбирают лучших из лучших. Среди сильнейших капитан называет нападающих прапорщика Павла Степанова и старшего матроса Фёдора Пономарёва, а также защитника капитана Георгия Большакова. В основном составе и нападающий старший лейтенант Егор Коротких. Этого офицера увидели во время игр НХЛ-ЛН в составе команды соперников. Предложили выступать за Балтийский флот. Теперь на военных чемпионатах Егор отстаивает честь флота.

– На мой взгляд, мы создали неплохую команду, – продолжает Родион. – Хоккей на флоте – по-настоящему народная игра: мы собираем команду, что называется, с миру по нитке. И, конечно, всегда ставим перед собой одну цель – победить.

Фото автора
Калининград

НИЧТО НЕ ЗАБЫТО

Без срока давности

В Российском историческом обществе проведён круглый стол, посвящённый памяти жертв нацизма

ФОТО ПАВЛА ГЕРАСИМОВА

Торжественный момент специального гашения марок.

Александр БОНДАРЕНКО ★

Глава Российского исторического общества директор Службы внешней разведки РФ Сергей Нарышкин, выступая на заседании, обратил особое внимание на опасности, которые таят в себе попытки оправдать преступления нацистов, предпринимаемые сейчас не только в странах, воевавших в годы Второй мировой на стороне Германии, но и в некоторых бывших наших союзных республиках.

«Советский солдат-освободитель прошёл пол-Европы, в том числе освобождая и узников нацистских лагерей смерти. К сожалению, нам порой приходится слышать циничные замечания о том, что приход Красной Армии стал для восточноевропейских стран не меньшим злом, чем преступления гитлеровских карателей. В основе таких заявлений не просто дремучая безграмотность, но и преднамеренная ложь в целях, сокрытия подлинной природы нацизма», – сказал директор Службы внешней разведки.

Сергей Нарышкин рассказал также о том, что на киностудии «Ленфильм» собираются снимать картину о Нюрнбергском процессе, на котором были осуждены не только главные военные преступники нацистской Германии, но и сама фашистская идеология.

Госсекретарь Союзного государства России и Белоруссии Григорий Рапота рассказал о том, что памятник советскому солдату – 25-метровой высоты и весом 75 тонн – будет установлен подо Ржевом. Выступающий подчеркнул, что «это будет самый масштабный монумент защитникам Родины в современной России». Такой информации нельзя не радоваться, хотя, конечно, в памятнике главное не размеры, а качество его художественного исполнения.

Вместе с тем многое ещё предстоит сделать, чтобы завершить работу по погребению останков советских воинов, павших в боях Великой Отечественной войны, в том числе и в районе Ржева. Поисковые работы по местам былых боёв, безусловно, также нуждаются в поддержке государства и частного бизнеса.

В ходе круглого стола состоялось торжественное гашение марок, выпущенных к предстоящему вековому юбилею СВР России. На почтовых миниатюрах изображены легендарные разведчицы – полковники Африка де Лас Эрас и Зоя Ивановна Воскресенская-Рыбкина, ставшая впоследствии замечательной детской писательницей.

Была проведена и презентация памятника женскому партизанскому отряду «Родина», действовавшему на территории Франции в годы Второй мировой войны. Это единственное женское подразделение Сопротивления, созданное советскими женщинами, бежавшими из немецкого концлагеря Эрувиль. Памятник будет подарен Французской Республике и открыт в городе Тиль в сентябре 2019 года.

Участники и гости круглого стола с большим интересом осмотрели также выставку «Советские партизаны в Италии. 1942–1945».

НЕУТОМИМО

«Умные люди» показали новые возможности российских десантников

В Театре Армии прошла четвёртая игра 1/8 финала Высшей лиги Клуба весёлых и находчивых

Ирина ПАВЛЮТКИНА ★

Команда КВН Рязанского гвардейского высшего Воздушно-десантного командного училища имени генерала армии В.Ф. Маргелова убедительно доказала девиз «голубых беретов» – «Никто, кроме нас!».

В упорной борьбе курсанты легендарного училища смогли победно десантироваться уже в главной цитадели весёлых и находчивых – Высшей лиге. Но жизнь штилем не балует. Впереди – новые творческие сражения. Сначала в 1/4 игр, потом полуфинал, затем уже финал, где лучшие из лучших будут сражаться за чемпионское звание. К любым боям десантники всегда готовы, так что, даже если фортуна случайно бросит взгляд в другую сторону, команда вновь и вновь будет бороться за право стать самой весёлой и находчивой.

Сейчас, в 1/8 финала, бои шли среди 20 команд из разных городов России, Казахстана и Великобритании. Команда «Умные люди» выступала на сцене главного военного театра страны вместе с командами из России – из городов Альметьевска (Республика Татарстан) и Липецка (Тюменская областиь), а также станицы Брюховецкой (Краснодарский край).

Вёл игру бессменный её ведущий – Александр Васильевич Масляков.

В состав жюри вошли генеральный директор Первого канала Константин Эрнст, режиссёр, телеведущий и постоянный член жюри КВН Юлий Гусман, певица Пелагея, актёр и телеведущий Валдис Пельш и генеральный директор телеканала СТС Вячеслав Муругов.

Чтобы пройти отбор в 1/4 финала Высшей лиги игры КВН, надо было показать свои возможности в трёх конкурсах: «Визитная карточка», «Биатлон», «Музыкальный конкурс». По результатам первых двух испытаний команда десантников занимала первое место. Но по итогам игры по баллам стала второй. В тройку команд, прошедших в следующие отборочные игры, кроме команды «Умные люди», которая играет пока только свой первый сезон в Высшей лиге, прошли ещё две опытнейшие команды, для которых это уже третий сезон такого уровня, – «Наполеон Динамит» из Тюменской области и «Нате» из Краснодарского края. Кстати, эта команда уже была и чемпионом Премьер-лиги.

Вот она – гвардия КВН.

Отметим, что в составе команды десантников играют курсанты 1-5-х курсов Рязанского училища с факультета ВДВ, спецназа и специального факультета. То есть участники команды меняются по мере окончания учёбы в отличие от практически постоянного состава других команд. И учёбу, и службу у курсантов никто не отменял.

Курсанты легендарного Рязанского училища успешно десантировались в Высшую лигу КВН

Как рассказала руководитель команды, доцент кафедры иностранных и русского языков училища Алина Трегубчак, впервые курсанты вышли на сцену 21 сентября 2013 года во время отборочных игр первого сезона Кубка Минобороны Российской Федерации. И прошли в полуфинал, так что через два месяца весёлые и находчивые ребята в погонах уже выступали на сцене Центрального академического театра Российской Армии в Москве. Дебют увенчался третьим местом, что было очень непросто. И уже в следующем году «Умные люди» стали чемпионами Рязанской областной лиги КВН и обладателями золотого кубка зимнего фестиваля Лиги силовых структур и ведомств «Подъём-2014». В 2015 году в играх на Кубок Минобороны России команда стала уже вице-чемпионом и полуфиналистом Центральной рязанской лиги КВН. 2016 год принёс десантникам на играх Минобороны уже долгожданную победу. Сейчас им покорилась уже Высшая лига, играть в которой мечта всех весёлых и находчивых. «Умные люди» добились этого, великолепно выступив на XXX Международном фестивале команд КВН в Сочи в январе нынешнего года.

Сейчас в Москве за победу боролись 36 человек. В команду десантники включили, кроме основных участников, и солистов вокальной группы «Контакт» из училища, представителей команды училища по спортивной гимнастике и представителей роты почётного караула.

Кстати, в командах КВН много музыкально одарённых людей. Ведь один из конкурсов именно музыкальный, где выступление команды оформляется в юмор через музыку и песни. В Рязанском училище ВДВ два творческих музыкальных коллектива – «Крылатая пехота» и «Контакт». И как раз последняя состоит только из курсантов. Она и делегировала в команду «Умные люди» своих представителей.

...Надо обязательно сказать о том, что нынешний успех в играх КВН команды Минобороны России не случаен. В военном ведомстве на высоте не только боевая составляющая наших Вооружённых Сил, но и культурная.

По инициативе министра обороны России Сергея Шойгу игры КВН уже не первый год проводятся среди команд довузовских образовательных учреждений и военных вузов. Так что, как рассказала начальник отдела культурных программ Департамента культуры Минобороны России Ольга Фаллер, с октября по декабрь нынешнего года любителей юмора ждут жаркие творческие баталии и взрослых, и юных «военных» кавээнщиков. Тема игр посвящена Году театра в России.

А уже весной будущего года стартует Международный фестиваль «Содружество КВН», где примут участие команды военных образовательных организаций государств – участников СНГ. Это новый этап для дружной армии весёлых и находчивых.

ТАЛАНТЫ

Легендарный оружейник

Герой России Николай Макаровец отмечает 80-летний юбилей

Дина ЕФРЕМОВА

Выдающийся учёный, конструктор НПО «СПЛАВ» (входит в НПК «Техмаш» Госкорпорации «Ростех») Николай Александрович Макаровец тридцать лет возглавлял главное предприятие по разработке реактивных систем залпового огня. Герой России, кавалер орденов Ленина, Октябрьской Революции, Трудового Красного Знамени, «За заслуги перед Отечеством» II и III степени, Макаровец является автором более 170 изобретений и 350 научных трудов.

Николай Александрович МАКАРОВЕЦ.

Когда Макаровцу было 2 года, его родной украинский город Кролевец оккупировали немцы. «Мы, дети, толком не понимали всей трагедии ситуации. Однако страх наших матерей за нас, чувство голода, бедность, несправедливость, подвиги отцов навсегда отразились в наших характерах. Мы страстно хотели учиться, понимая, что это единственный выход вырваться из плена жизненных неурядиц», – вспоминает Николай Александрович. Это желание двигаться вперёд определило всю дальнейшую судьбу легендарного оружейника.

Ещё в студенческие годы, возглавляя отряд целинников, Николай Макаровец получил первую в своей жизни награду – медаль «За освоение целинных земель». Попав после окончания Тульского механического института по распределению в Алтайский НИИ химической технологии (Бийск), Николай Макаровец за короткий срок прошёл путь от инженера до заместителя генерального директора. За разработку заряда двигателей ракеты РТ-2 был удостоен ордена Трудового Красного Знамени. В 1970-х годах, после успешных испытаний созданного им заряда двигателей на твёрдом топливе для межконтинентальной баллистической ракеты, Макаровец стал лауреатом Ленинской премии.

«В 1969 году, работая в Бийске, я впервые услышал название «Град». Никогда не думал, что «Град» войдёт в мою жизнь и им придётся заниматься», – говорит Николай Макаровец. Но в 1985 году его назначили руководителем «СПЛАВа», и Николай Александрович вернулся в Тулу – город, где прошла его студенческая юность. К тому времени «СПЛАВ» уже был известен выдающимися конструкторами и технологами – это Александр Ганичев, Владимир Рогожин, Геннадий Денежкин, Рудольф Кобылин, Владимир Медведев и другие. И Николай Макаровец прекрасно понимал, что возглавить такой коллектив – большая ответственность. Под его руководством было организовано серийное производство РСЗО «Смерч», создана широкая гамма реактивных снарядов, разработаны системы «Торнадо-Г», «Торнадо-С», «Ураган-1М» и авиационная ракета калибра 80 миллиметров. При его непосредственном участии внедрены в жизнь концепция и методология конверсии производства артиллерийских гильз и снарядов РСЗО.

За работу в области конверсии Николаю Макаровцу была присуждена Государственная премия РФ. В непростые для страны 1990-е годы Николай Александрович сумел не только сохранить предприятие и кадры, но и совместно с «Рособоронэкспортом» вывести военную продукцию на международный рынок.

До сих пор, несмотря на занятость, Николай Макаровец много сил и времени отдаёт воспитанию молодых кадров для оборонки. Он возглавляет кафедру «Ракетное вооружение» в родном Тульском государственном университете. И надеется, что когда-нибудь ученики превзойдут своего учителя.

В ЧАС ДОСУГА

Победный ход

Совместный проект редакции газеты «Красная звезда» и Международной шахматной федерации (ФИДЕ)

Гроссмейстер Михаил КОБАЛИЯ.

Станислав ЖЕЛЕЗНЫЙ ★

«Превращением пешки в коня и отличными манёврами белого короля белые дают мат в 6 ходов. Спасибо Николаю Ивановичу за прекрасную изобразительную композицию, посвящённую подвигам сапёров! **Г. Попов**».

«Большое спасибо редакции газеты «Красная звезда» за то, что вы обращаетесь к опыту Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. и публикуете такие интересные шахматные находки! **В. Шилов**».

Сколько ходов требуется белым, чтобы поставить мат чёрному королю («За сколько минут сапёр разгадает секрет взрывателя?»)? Этот вопрос редакция газеты «Красная звезда», предлагая задание № 679 («бомбу»), задала читателям 22 февраля, накануне Дня защитника Отечества. Автор задания – чемпион мира по шахматной композиции гроссмейстер Николай Иванович Кралин посвятил композицию подвигам сапёров в годы Великой Отечественной войны и их нынешним будням в Сирии. Так наш современник через 181 год повторил идею (посвящать изобразительную композицию подвигам армии России) Александра Дмитриевича Петрова, создавшего в 1824–1838 гг. задачу под названием «Бегство Наполеона из Москвы в Париж». Задание № 679 имеет 2 решения: 1. е8К! (1. е8Ф Лh7 2. Фf8 Лh4 3. Фf1 Лh6+ 4. Kpf5 Лh5+ 5. Kpg4 Лg5+ 6. Kp:g5 Kab2 7. Kc3X) 1. ... Лd7 2. Kpf6 Лf7+ 3. Kpg5 Лd7 4. Kph6 Лd6+ 5. K:d6 K:d6 6. Ka3X. Ко времени сдачи этого обзора решения задания № 679 в письмах в редакцию мат за 6 ходов («разрядили бомбу за 6 минут») поставили: **Г. Попов** (Якутск, Республика Саха), подполковник в отставке **В. Шилов** (Екатеринбург), **В. Сажин** (Шатура, Московская область), младший сержант запаса **В. Жевлаков** (Курган), **В. Кузнецов** (Дружино, Омская область).

Задание № 683 (еженедельное).
Михаил Кобалия – Changren Dai

Ход белых

Читатели с интересом анализируют современное творчество гроссмейстеров-практиков и шахматных композиторов. Значит, вновь приглашаем «на зарядку»!

На диаграмме задания № 683 представлен момент расположения фигур в партии Михаил Кобалия (Россия, год рождения 1978, Эло – 2627) – Changren Dai (Китай, 1999, 2565), сыгранной в Москве на фестивале «Аэрофлот Опен – 2019». Ход белых. Как сыграл старший тренер юношей России? Искать ход москвича, как и решать все еженедельные задания, можно 4 недели. Допускаются задержки с ответами на задания из отдалённых гарнизонов и баз. Свои решения присылайте по адресу: 125284 Москва, Хорошёвское шоссе, 38, редакция газеты «Красная звезда».

Информация. *Задания № 17 – 20 (этюды) конкурса – чемпионата Вооружённых Сил РФ были предложены 15 февраля (выпуск № 236); задания № 21 – 24 (этюды чемпионов мира) запланировано опубликовать 29 марта (выпуск № 237).*

На электронном сайте газеты читайте дополнительную шахматную информацию.

____

Станислав ЖЕЛЕЗНЫЙ, призёр чемпионата Европы – 2017 (65+), мастер ФИДЕ.

© ФГБУ «Редакционно-издательский центр «Красная звезда» Минобороны России

Учредитель: Министерство обороны РФ

Главный редактор Н.Н. ЕФИМОВ

Дежурная смена номера: В. МОРОЗ, Е. ПОДЗОРОВ, Л. КАМАЛОВА

Подписание к печати по графику в 18.45. Сдано в печать в 18.45.

АДРЕС РЕДАКЦИИ, ИЗДАТЕЛЯ И ТИПОГРАФИИ: 125284 Москва, Хорошёвское шоссе, 38

Редакция газеты «Красная звезда»: 8(495)941-21-58, отдел писем — 8(495)941-25-20
E-mail: pismo@korrnet.ru; для внештатных корреспондентов: voenkor@ redstar.ru
Web-сервер: http://www.redstar.ru; красная-звезда.рф
Издатель ФГБУ «РИЦ «Красная звезда» Минобороны России: 8(495)941-23-80, E-mail: ricmorf@yandex.ru
Отдел рекламы — 8(495)941-28-46, E-mail: reklama@korrnet.ru
Типография АО «Красная Звезда»: 8(499)762-63-02, отдел распространения периодической печати — 8(495)941-39-52
E-mail: kr_zvezda@mail.ru, Web-сервер: http://www.redstarprint.ru
Отдел маркетинга: 8(495)941-21-12, 8(495)941-31-62, 8(915)192-93-82

redstar_print

Газета в социальных сетях: https://fb.com/redstar.ru https://vk.com/redstaru https://ok.ru/redstarru

Отпечатано в АО «Красная Звезда»

Тираж 25 640

За содержание рекламы ответственность несёт рекламодатель

Зак. 1121-2019

Газета зарегистрирована в Министерстве печати и информации РФ от 30 июня 1992 г. Рег. № 01326

Индекс каталога Агентства Роспечать – 50058
Индекс каталога Агентства Роспечать для ветеранов – 19350
Индекс объединённого каталога Пресса России – 39900
Индекс электронного каталога Почта России – П8497

Рукописи редакцией не рецензируются и не возвращаются. Перепечатка материалов и их распространение, в том числе в электронной версии, допускаются только с разрешения редакции. Мнение редакции может не совпадать с мнением автора.
Ссылка на «Красную звезду» обязательна.
Товарный знак «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА» является исключительной собственностью ФГБУ «Редакционно-издательский центр «Красная звезда».
* – публикуется на правах рекламы.

12+

Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по ВКС – 8-495-941-24-10; **РВСН** – 8-495-941-24-10; **Космическим войскам** – 8-495-941-32-89; **ВДВ** – 8-495-941-24-10; **ВМФ** – 8-495-941-23-66; **ЗВО** (Санкт-Петербург) – 8-812-272-58-25; **ЮВО** (Ростов-на-Дону) – 8-8632-69-42-64; **ЦВО** (Екатеринбург) – 8-343-348-21-00; (Самара) – 8-846-332-09-70; **ТОФ** (Владивосток) – 8-4232-41-21-45; **КФл** (Астрахань) – 8-8512-49-34-14.
Пункт печати и распространения «Красной звезды»: Москва.